



Yapı Katalođu

PROFESYONELLERİN TERCİHİ





EKİBİMİZ EMRİNİZDE VE HER ZAMAN PROJELERİNİZDE YANINIZDA

İnsanlık tarihinin başından beri, insanoğlunun en temel ihtiyaçlarından biri barınma olmuştur. İlk insanlar buzul çağından önce mağaralarda yaşadıkları ve bina yapma ihtiyaçları bulunmuyordu. Buzul çağından sonra yerleşime geçmek isteyen ilk toplumlar Mezopotamya ve çevresinde ilk köyleri kurdular. Bu vesile ile ilk binalar yapılmaya başlandı. Özellikle doğadan edinilen ağaç dalları, kamışlar ve bağlayıcı olarak da çamur (kil) insanoğlunun ilk yapı malzemelerini teşkil etmektedir. Zaman içerisinde çevresel etkenlere karşı daha dayanıklı olması için taşlar inşaat yapımına dahil olmuş ve M.Ö 9500'de yapılan ve hala belirli ölçüde bölümleri bulunan Göbeklitepe gibi güzel örneklerle taş binalar yapılmaya başlanmıştır. Bu dönemde yapılan bütün inşaatları incelediğimizde ortak özellik, yüksek miktarda işçilik gerekliliği, zaman içerisinde hızlı bir şekilde yükselen nüfus, yaşanan deprem gibi doğal afetler, azalan inşaat alanları ve hızlı yapım tekniklerine olan ihtiyaç inovasyon gerekliliğini ortaya koymuş ve resmi olarak 1824'de ilk modern çimento üretilmiştir. Daha öncesinde insanoğlu çimento denemelerini volkanik kül ve tüfü, sönmüş kireç ile karıştırarak yapmış ve Pantheon ve Colosseum gibi hala ayakta olan pek çok yapıda bu karışım kullanılmıştır. 1824'te ise modern çimentonun keşfi yepyeni bir çağ başlatmış ve yüksek bina yapım zorunluluğu ve inşaat hızı ana ihtiyaçlar olarak ortaya çıkmıştır.

Günümüzde ise yepyeni ihtiyaçların olduğu bir dönem yaşıyoruz. Bu dönem ihtiyaçları belirli başlıklar altında toplayacak olursak:

- **Sürdürülebilirlik:** Düşük karbon emisyonlu çözümler, iç mekân hava kalitesi, malzeme kullanımı ve bina yapımında atık yönetimi, geri dönüşümlü ambalajlar, daha güvenli ve temiz ürünler
- **Daha hızlı ve ekonomik inşaat yapımı ve işçiliğin minimize edilmesi:** Kolay kullanılabilen çok fonksiyonlu ürünler, malzeme uygulamalarında makine kullanımı
- **Renovasyon:** Renovasyon Çözümleri (Su yalıtımı, ses yalıtımı, yangın yalıtımı)
- **Dijitalleşme:** BIM, uygulama videoları ve metodoloji.
- **Endüstriyel Bina Yapımı:** Modüler Binalar

İnşaat profesyonelleri için, bu yeni ihtiyaçlara ve problemlere doğru çözümler bulabilmek çok önemlidir. Bu nedenle Bostik, 130 yılı aşkın bir süredir edindiği inşaat sektörü ile bilgi birikimini ve deneyimini, iş ortaklarının bu yeni trendlere uyum sağlayabilmeleri ve sorunlara güvenilir çözümler bulabilmeleri için paylaşmaktadır. Bilgi paylaşımı, kaliteli ürün ve mükemmel hizmet, Bostik'in ana ilkeleri arasında yer almaktadır.

Bostik ekibi, özenli bir satış gücü, titiz teknisyenler ve deneyimli araştırmacılardan oluşur. Her üye kendi uzmanlığını getirir ve aynı tutkuyu ve takım ruhunu paylaşır. Projenin sunduğu, her türlü zorluğun üstesinden gelmek için zemin kaplama müteahhitleri ve uygulamacılarıyla birlikte her gün çalışırlar.

Rekabet gücü yüksek küresel ekibimiz, her Pazar segmenti için temel kaynaklar ve çözümler sağlayacaktır. Size ve son müşterinize anında erişilebilirliğimizi artırmak için dijital bir araç ve çevrimiçi platform olarak hizmet edecek Bostik AKADEMİ'yi büyük bir heyecan ile tanıtıyoruz. Temelden çatıya, yüzey hazırlığından son kaplamaya kadar tüm teknik çözümlerimizi bu akademide bulacaksınız. Başarılı bir uygulama için kaçırılmaması gereken ipuçları ve önemli tavsiyeleri bu platformda bulabileceksiniz.

YARININ PROJELERİNİ İNŞA ETMEK İÇİN GÜÇLERİMİZİ BİRLEŞTİRELİM...



Arkema'nın Yapıştırıcı / Sızdırmazlık Çözümleri
segmenti Bostik

SAYILARLA ARKEMA



9,5 Milyar €
DÜNYA ÇAPINDA
SATIŞ



20.000+
ÇALIŞAN



55
ÜLKE



147
FABRİKA



13
AR-GE MERKEZİ

Arkema, sürdürülebilir bir dünyaya adanmış 5 inovasyon platformuna öncelik veren kimya endüstrisinde küresel bir liderdir.



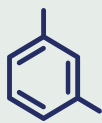
YENİ ENERJİ



DOĞAL KAYNAKLARIN
YÖNETİMİ



EV VERİMLİLİĞİ
VE YALITIMI



HAFİF
MALZEMELER



TÜKETİCİ
ELEKTRONİĞİ



BOSTIK

BOSTIK TEMEL BİLGİLER



2+ MİLYAR €
YILLIK SATIŞ
2023



50 ÜLKEDE
MEVCUDİYET

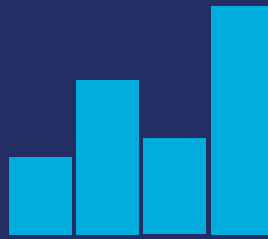
• 57 Fabrika • 55 Dağıtım Merkezi

7.000
ÇALIŞAN



ARAŞTIRMA & GELİŞTİRME

- 4 Küresel Ar-Ge merkezi
- 500'den fazla çalışan ve teknik personel
- Satışların %12'si son 3 yılın yeniliklerinden geliyor.



OPERASYONEL
MÜKEMMELLİK

Güvenlik, operasyonel
mükemmellik, sağlık ve
azaltılmış çevresel
etki taahhüdü

İDDİALİ &
HEDEFLİ
SATIN ALMA
PROGRAMI



Den Braven



XLBrands®
Flooring Installation Products

Harika işgücü çeşitliliği. Bostik Üniversitesi'nin eğitim programları, verimli yönetim yeteneği ve çalışanların katılımını sağlar.

Geçmişten geleceğe Bostik



BOSTIK TARİHÇESİ

- 1889 yılında, Chelsea Massachusetts'de BOSTIK Blacking Co. adıyla kurulmuştur.
- 1929 yılında, USM (United Shoe Machinery) tarafından satın alınmış, firma 1950'lere kadar ayakkabı endüstrisine odaklanmış şekilde global skalada geliştirilmiş, ardından uluslararası ölçekte yayılmaya ve çeşitliliğe ağırlık vermiştir.
- 1990 yılında Petrol ve Gaz şirketi TOTAL bünyesine katılmış, zaman içinde TOTAL bünyesinde bulunan yapıştırıcı firmaları ile birleşmesiyle büyümeye devam etmiş ve düzenli satın alım politikası ile BOSTIK sektördeki lider firmalardan biri haline gelmiştir.
- 2001 yılında Petrol ve Gaz şirketi TOTAL Fina ve ELF Aquatine'in birleşmesi ile bu şirketlere ait yapıştırıcı firmaları olan BOSTIK ve Ato Findley birleşmiş, BOSTIK Findley ortaya çıkmıştır.
- 2004 yılında zengin ve köklü geçmişleri olan organizasyonların birleşmesi sonucu ortaya çıkan BOSTIK FINDLEY, yapıştırıcı pazarında lider olacak tek marka olarak yoluna devam etme kararı almış ve yeni firma BOSTIK doğmuştur.
- 2015 yılının Şubat ayında Arkema, Bostik'in satın alımını gerçekleştirmiş olduğunu duyurdu.
- 2016 yılının Aralık ayında Sızdırmazlık pazarının Avrupa lideri olan Den Braven'i bünyesine katan Arkema, Den Braven'in gelişen pazarlardaki kuvvetli varoluşu ile Bostik'in gücüne güç katmıştır.

Bostik Türkiye Tarihçesi

- 2005 yılında Türkiye pazarına girerek, Çuhadaroğlu Kimya A. Ş.'yi ve sektöre adını veren markası Çekomastik'i bünyesine katmış ve "Çekomastik A.Ş." kimliği altında yapılanmıştır.

- 2008 yılında Tekfen Holding kurucu ortağı Ali Nihat Gökyiğit'in sahibi olduğu ANG Holding iştiraklerinden Tekbau A.Ş.'yi de bünyesine katarak yapı sektörüne yönelik ürün gamını daha da zenginleştirmiştir.

- 2009 yılında BOSTIK, Türkiye'deki 2 saygın firması olan Çekomastik A.Ş. ile Tekbau A.Ş.'yi tek bir yönetim çatısı altında entegre ederek Türkiye'deki yeni oluşumunun temellerini atmıştır.

- 2015 sonu itibarıyla, Bostik Türkiye iki firmasını da Çekomastik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş. adı altında birleştirerek tek bir firma olarak faaliyetlerine devam etmektedir.

- 2018 Mart ayında Bostik Türkiye Esenyurt fabrikasını İnegöl'e ve merkez ofisini de Mecidiyeköy'e taşımış olup Temmuz ayında şirket adını Bostik Kimya San. ve Tic. A.Ş. olarak değiştirmiştir.

AMAÇLAR VE HEDEFLER

Söz konusu yeni oluşumla birlikte, yapı sektöründeki en geniş tabanlı ürün portföylerinden birisine sahip olmak amaçlanmıştır.

Bunun yanı sıra, otomotiv/marin/yalıtımlı cam endüstrilerine ilişkin "yapıştırma ve sızdırmazlık teknolojileri" alanında da Bostik'in global çizgisinin ve misyonunun aynen muhafaza edilmesi hedeflenmiştir.

ÜRETİM TESİSLERİ

Çorlu tesisi:

Sektöründe Türkiye'nin en ileri teknolojisine sahip fabrikalarından biri olan ve tamamı ithal makineler ile gerçekleştirilen ikinci üretim tesisinin devreye girmesiyle, yıllık 250.000 ton kapasiteye ulaşan Çorlu'daki modern tesislerinde ürettiği yüksek nitelikli çimento esaslı toz ürünleri üstün hizmet anlayışı ile bir araya getirerek tüketicinin beğenisine sunmaktadır.

İnegöl tesisi:

Yapıştırıcı ve sızdırmazlıklar alanında birçok ilklere ve yeniliklere imza atmış olan Çekomastik, jenerik markasını Bostik'in global know-how'ı ile bütünleştirerek geliştirdiği yenilikçi ürünleri, geniş dağıtım ağı vasıtasıyla tüketiciye ulaştırmaktadır.

Bir Arkema Şirketi olan Bostik hakkında...

Bostik, malzeme tasarımcısı ve yenilikçi çözümler üreten Arkema Grubu'nun bir parçasıdır. Bostik, endüstriyel üretim, inşaat ve tüketici pazarlarında önde gelen küresel yapıştırıcı uzmanıdır. Bir asırdan fazla bir süredir, insanların günlük yaşamlarında karşılaştıkları güçlüklerle daha akıllı ve uyumlu yenilikçi yapıştırıcı çözümleri geliştirmektedir. Beşikten mezara, evden ofise, Bostik akıllı yapıştırıcıları her yerde bulunabilir.

ENDÜSTRİYEL YAPIŞTIRICILAR

Endüstriyel yapıştırıcı sistemlerimiz: Havacılık, Montaj, Otomotiv, Yapı bileşenleri, Esnek paketleme, Genel ulaşım, Kağıt / Levha & Tüketici paketleme, Bant ve etiket ürünlerin üretimi ve montajında kullanılmaktadır. Uçak ve elektronik cihazlardan gıda paketleme ve etiketlemeye kadar, güvenilir performans sunan ve operasyonel verimliliği artıran daha akıllı yapıştırıcılar geliştiriyor ve bu alanlarda küresel lider üreticiler ile işbirliği yapıyoruz.

TEK KULLANIMLIK HİJYEN

Yaklaşık elli yıldır, Bebek bezi, Kadın pedleri, Yaşlı pedleri, Kağıt mendil olan son kullanıcı ihtiyaçlarını anlama yolunda öncülük ettik ve bu birikimi tek kullanımlık hijyen ürünleri

için akıllı yapıştırıcılar oluşturmak için kullandık. Elastik bebek bezinin ayak çevresi için ilk yapıştırıcıyı ve streç yapıştırıcıları geliştirmeye öncülük ederek, tek kullanımlık hijyen endüstrisinde evrimsel bir değişim yarattık.

YAPI / İNŞAAT

Tüm Yapı / İnşaat çözümleri ürün yelpazemiz dünyanın birçok tanınmış binalarını, simge yapılarını ve cazibe merkezlerini inşa etmek ve yenilemek için kullanılmıştır. Zemin ve Duvar Hazırlığı, Yapıştırıcı ve Sızdırmazlıklar, Su Yalıtımı, Dekorasyon & Duvar Tamirleri alanlarında ürünlerimiz, bir bina veya yapıyı A'dan Z'ye hazırlamak, sızdırmazlığını sağlamak, yapıştırmak ve yapıyı en zorlu koşullardan korumak için kullanılırlar. Markamız tanınmakta ve dünya çapında milyonlarca mimar, yüklenici ve bayi/distribütörün güvenini kazanmıştır.

SON KULLANICI

Son kullanıcı ve tüketici için çok çeşitli kullanımı kolay ürün yelpazesi, Onarım, Kırtasiye, Zemin, Seramik, Yapıştırıcı & Sızdırmazlıklar, Su Yalıtımı, Dekorasyon & Duvarlar projelerini güvenle tamamlar ve profesyonel sonuçlara ulaştırır.

Kalite politikası

Bostik Grup'un büyük önem verdiği ve global liderliği hedeflediği "iş güvenliği ve işçi sağlığı" standartlarını işletmelerimize aynen adapte ederek Bostik'in bu alandaki global seviyesine ulaşmak.

Bostik'in "araştırma-geliştirme" ve "inovasyon (yenilikçilik)" felsefesi uyarınca yeni teknolojiler üretmek suretiyle rakiplerimizden farklılaşmak ve sektörde hep bir adım önde olmak.

Kendi kadromuz, bayilerimiz ve potansiyel müşterilerimize yönelik çağdaş ve sürekli bir eğitim konsepti oluşturarak "kalite ve çözüm odaklı" rekabet ortamı yaratmak.

Ürün ve hizmet kalitesinde koşulsuz ve sürekli müşteri memnuniyeti sağlamak.

Müşteri gereksinimlerine en uygun, fiyat/kalite dengesi optimum çözümler üretmek.

TEST RAPORLARI

ŞİŞECAM
ODTÜ
İTÜ
EGE ÜNİVERSİTESİ



SERTİFİKALAR

ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018
TSE BELGELERİ
GOST
CE
G





Akıllı Destek

DİSTRİBÜTÖRLERİN GÜNLÜK YAŞAMLARINDA YARDIMCI OLMAK İÇİN...

BOSTIK PRO™ Mobil Uygulaması

Pratik ve Kullanıcı Dostu

5 akıllı özellik:

- Ürününüzü bulmak için EAN kodunu tarayın veya ad/kod ile arama yapın!
- Teknik veri sayfalarını indirin
- Teknik ekibimizi arayın veya web sitemizi ziyaret edin
- Favori ürün bilgilerinizi saklamak için hesabınızı oluşturun
- Bölgenizdeki bayi lokasyonlarına kolayca ulaşın!

Uygulamayı indirmek için;

App Store



GooglePlay



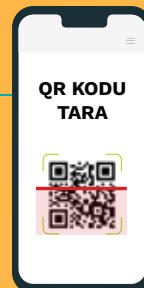
BOSTIK AKADEMİ

İnşaat Piyasasındaki Profesyoneller İçin Özenle Geliştirilmiş Bir Teknik Bilgi Merkezi!

Bostik AKADEMİ'de ihtiyaçlarınıza mükemmel şekilde uyan, size özel bir eğitim programı yaşayacaksınız. Son derece yetenekli Teknik Ekibimiz, ürün portföyümüzü, en iyi uygulama yöntemlerini ve temel endüstri önerilerini sunacaktır. Ayrıca, size ve ekibinize özel eğitimler de sunabiliyoruz.

- Eğitim
- Teknik Video Merkezi
- Webinarlar
- Ürün portföyü

TÜM KATALOG VE BROŞÜRLERİMİZE QR KODUNU TARATARAK ULAŞABİLİRSİNİZ.





PROJE REFERANSLARI



Adhesive solutions by **ARKEMA**

TÜRKİYE

DUVAR&ZEMİN

İSTANBUL HAVALİMANI



SIZDIRMAZLIK&YAPIŞTIRICI

Konum: **İstanbul, Türkiye**

Ürün: **PanelTack System**

Toplam Sarfiyat: **10.000 m²**

Zaman: **2019**

İş Kapsamı: Panel yapıştırma uygulaması

Konum: **İstanbul, Türkiye**

Ürün: **SL C940 XL(Roxol 740)**

Toplam Sarfiyat: **20.000 m²**

Zaman: **2019**

İş Kapsamı: Kendiliğinden yayılan şap uygulaması



TÜRKİYE

ÇAM SAKURA ŞEHİR HASTANESİ

DUVAR&ZEMİN

Konum: **İstanbul, Türkiye**

Ürün: **SL C310 Classic (Roxol 710)**

Toplam Sarfiyat: **250.000 m²**

Zaman: **2021**

İş Kapsamı: Kendiliğinden Yayılan Şap Uygulaması



ATATÜRK KÜLTÜR MERKEZİ (AKM)



DUVAR&ZEMİN



Konum: **İstanbul, Türkiye**

Ürün: **Grip A310 Project,
SL C940 XL, Stix A800 Premium**

Toplam Sarfiyat: **9.000 m²**

Zaman: **2021**

İş Kapsamı: Zemin Hazırlığı ve
LVT Uygulaması



SU YALITIMI

İSTANBUL ULUSLARARASI FİNANS MERKEZİ

Konum: **İstanbul, Türkiye**

Ürün: **Block X740 CemenTech Extra (CemenTech Extra),
FlexBand LA, FlexBand 90A, FlexBand 270A, CeraBest Profi**

Toplam Sarfiyat: **16.000 m²**

Zaman: **2022**

İş Kapsamı: Islak alan su yalıtım Uygulaması

Türkiye

İNŞAAT ÇÖZÜMLERİ

Bostik, profesyonel yapı ve cephe endüstrisi için geniş bir sızdırmazlık malzemesi yelpazesi sunmaktadır.

Yenilik, teknoloji, belgelendirme ve maliyet etkinliğinin birleşimi, en gelişmiş iş türlerinin bile sızdırmazlık ve yapıştırma gereksinimlerini karşıladığı anlamına gelir.

SIZDIRMAZLIK&YAPIŞTIRICI

DOWNTOWN BURSA

Konum: **Bursa, Türkiye**

Ürün: **Bostik S564 SEAL'N'FLEX-SILICONE CONSTRUCTION**

Zaman: **2020-2021**

İş Kapsamı: Cephe Sızdırmazlık Uygulaması



MERKEZ ANKARA

Konum: **Ankara, Türkiye**

Ürün: **Bostik S564 SEAL'N'FLEX-SILICONE CONSTRUCTION**

Zaman: **2020-2021**

İş Kapsamı: Cephe Sızdırmazlık Uygulaması



Türkiye

SIZDIRMAZLIK&YAPIŞTIRICI

WESTPOINT BURSA

Konum: **Bursa, Türkiye**

Ürün: **Bostik S564 SEAL'N'FLEX-SILICONE CONSTRUCTION**

Zaman: **2020**

İş Kapsamı: Cephe Sızdırmazlık Uygulaması





IZKA PORT

Konum: **İzmir, Türkiye**

Ürün: **Bostik S564 SEAL'N'FLEX-SILICONE CONSTRUCTION**

Zaman: **2020**

İş Kapsamı: Cephe Sızdırmazlık Uygulaması





Genel Hususlar

“Bostik” bir marka olup bu markanın Türkiye’de temsili ve kullanım hakkı Bostik Kimya San. Tic. A.Ş.’ye aittir. Bu katalogda Bostik Kimya San. Tic. A.Ş. tüzel kişiliklerinin teşkil ettiği oluşumun bütünü “Bostik” olarak anılmaktadır. Bostik aynı zamanda bu ticari oluşumun bir markasıdır. Aşağıda tanımlanan “genel hususlar” yalnızca Türkiye Cumhuriyeti sınırları içinde geçerlidir.

BOSTIK: Ürünü piyasaya arz eden Bostik Kimya San. Tic. A.Ş. tüzel kişiliğinin teşkil ettiği oluşumdur.
UYGULAYICI: Bostik’ten ve / veya bayiden ürünü alıp kullanan kişi, kişilerdir.
BAYİ: Bostik’ten ürünü alıp üçüncü şahıslara satan ve / veya uygulayan tüzel kişiliktir.
ÜRÜN: Bostik’in piyasaya arz ettiği tüm mallardır.

1. Bu katalogda yer alan tüm ürünlerin satışı Bostik Bayileri aracılığı ile gerçekleşmektedir.
2. Bu katalogda yer alan bilgiler, Bostik’in uzun yıllar sonucunda edindiği tecrübelerle, pratik ve teorik bilgilere ve ayrıca uluslararası standartlara göre yaptığı testlerin sonuçlarına dayanılarak hazırlanmıştır.
3. Bu katalogda yer alan sarfiyat bilgileri, Bostik’in uzun yıllar sonucunda edindiği tecrübelerle, pratik ve teorik bilgilere dayanılarak oluşturulmuş, tavsiye edilen yaklaşık değerlerdir. Uygulama yapılacak alt zeminin karakteristik özelliklerine (emciliğine, düzgünlüğüne, astarlanmasına vb), hava şartlarına ve uygulayıcı yetkinliğine bağlı olarak sarfiyat miktarlarında değişkenlikler olabilir. Bundan dolayı uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmalıdır.
4. Bostik sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; her zaman hatasız ve aynı kalitede ürün sunmayı taahhüt eder. Uygulanan ürünün ve / veya yapılan işlerin nihai sonuçlarıyla ilgili Bostik’in hiçbir garantisi söz konusu değildir. Bostik ürünlerinin, nerede ve / veya nasıl kullanılacağına ilişkin sadece önerilerde bulunabilir. Kullanım olasılıklarının çokluğu ve ürünlerin kontrolümüz altında olmayan depolama ve işlem koşulları nedeniyle mümkün değildir. Gerekli hallerde kullanıcı kendi testlerini yapmalıdır. Ürünlerin hatalı kullanılması durumunda Bostik sorumlu tutulamaz. Konuyla ilgili olarak uygulama öncesinde işbu katalogda yer alan teknik sayfalar incelenmelidir.

5. Ürünlerin doğru ve başarılı bir şekilde uygulanıp, öngörülen gerekli performansın elde edilmesi kullanıcının yükümlülüğünde olup, Bostik’in kontrolü ve sorumluluğu dışındadır. Ürünün, genel inşaat yapım kuralları çerçevesi ve bu katalogda yer alan, nerede ve / veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve / veya hatalı kullanılması durumunda ve / veya dış etkenlere bağlı oluşabilecek sonuçlardan Bostik sorumlu tutulamaz. Kullanıcı uygulama öncesinde satın aldığı veya alacağı ürünlerin kendi amacına ve / veya detayına uygun olup olmadığını kontrol etmekten sorumludur. Uygulama öncesinde ve / veya sonrasında daha fazla bilgi desteği için Bostik’e danışınız.

6. Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı Kuralları’na uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük maske, emniyet kemeri vb. iş ve çevre güvenliği için gerekli tüm araçların kullanılması ve gerekli tedbirlerin alınması kullanıcının sorumluluğundadır. Kurumuş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı ürünlerin cilt ve göze doğrudan temasından kaçınılmalı; temas etmesi halinde ise hemen bol su ve sabun ile yıkanıp acilen en yakın doktora müracaat edilmelidir. Uygulama yapılan alanlara yiyecek ve içecek sokulmamalı, ürünler yutulmamalıdır. Tüm ürünler çocukların erişemeyeceği yerlerde saklanmalıdır. Alerjik durumlara bağlı olarak beklenmeyen bir yan etki ile karşılaşılması durumunda derhal en yakın sağlık kuruluşuna başvurulmalıdır.

7. Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, ürünlerin güvenliğiyle ilgili hususlarda, bu bilgileri içeren ürüne ait malzeme güvenlik bilgi formuna (GBF-SDS) başvurulmalıdır.

8. İşbu katalog, yenisi oluşturulana kadar geçerli olup; bundan önceki tüm katalogları, açıklamaları ve etiket bilgilerini hükümsüz kılar. Bostik teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

9. Bostik teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar. Bostik yazı ve rakamlardaki tipografik hatalardan sorumlu değildir.

15.03.2022



Piktogramlar

 <p>Karışım Suyu Oranı (Örn. 5 Lt.)</p>	 <p>Dökerek Kullanınız</p>	 <p>Mala İle Uygulayınız</p>
 <p>Kullanıma Hazırdır (Su İlave Etmeyiniz)</p>	 <p>Sıvı Kıvamlı Ürünleri Karıştırmaya Yönelik Dizayn Edilmiş Karıştırıcı İle Karıştırınız</p>	 <p>Kapta Kuruma Süresi (Örn. 30 Dak.)</p>
 <p>2 Komponentlidir</p>	 <p>Macun Ve Pasta Kıvamlı Ürünleri Karıştırmaya Yönelik Dizayn Edilmiş Karıştırıcı İle Karıştırınız</p>	 <p>İdeal Uygulama Kalınlığı (Örn. Max. 10 mm)</p>
 <p>3 Komponentlidir</p>	 <p>Epoksi Ve Reçine Kıvamlı Ürünleri Karıştırmaya Yönelik Dizayn Edilmiş Karıştırıcı İle Karıştırınız</p>	 <p>Dış Etkenlerden Korununuz (Üzeri Koruma Altına Alınmalıdır, Kaplanmalıdır.)</p>
 <p>Karıştırma Süresi (Örn. 5 Dak.)</p>	 <p>Harç Kıvamlı Ürünleri Karıştırmaya Yönelik Dizayn Edilmiş Karıştırıcı İle Karıştırınız</p>	 <p>Dış Etkenlere Dayanıklıdır</p>
 <p>Kullanmadan Önce Karıştırınız</p>	 <p>Poliüretan Köpük Tabancası İle Uygulayınız</p>	 <p>Beton Mikseri Kullanınız</p>
 <p>Fırça İle Uygulayınız</p>	 <p>Ürüne Uygun Kartuş Tabancası İle Uygulayınız</p>	 <p>Perdah Makinası Kullanınız</p>
 <p>Mala İle Uygulayınız</p>	 <p>Sadece İç Mekanlarda Kullanıma Uygundur</p>	 <p>Sıva Makinası İle Uygulayınız</p>
 <p>Rulo İle Uygulayınız</p>	 <p>Sadece Dış Mekanlarda Kullanıma Uygundur</p>	 <p>İlk Kuruma Süresi (Örn. 2 Saat)</p>
 <p>Eldiven İle Uygulayınız</p>	 <p>Hem İç Hem Dış Mekanlarda Kullanıma Uygundur</p>	 <p>Hem Pozitif Hem Negatif Taraftan Kullanıma Uygundur</p>
 <p>Püskürterek Uygulayınız</p>	 <p>Sonraki Aşama Öncesinde Bekleme Süresi (Örn. 1 Gün)</p>	 <p>Sadece Pozitif Taraftan Kullanıma Uygundur</p>
 <p>Kauçuk Mala İle Uygulayınız</p>	 <p>Trafiğe Açılma Süresi (Örn. 2 Gün)</p>	 <p>MS Polimer Bazlıdır (Solvent, İzosiyonat ve Bitüm İçermez)</p>
 <p>Tüm Yüzeyle Yüksek yapışma Gücü</p>	 <p>Kristal Şeffaflığında</p>	



Ürün Grupları

SU YALITIMI	20
SERAMİK YAPIŞTIRICILARI	84
ZEMİN HAZIRLIĞI	100
HALI & PVC & LVT YAPIŞTIRICILARI	118
AHŞAP YAPIŞTIRICILARI	128
TEKNİK HARÇ VE KİMYASALLAR	134
ISI YALITIMI	166
SIZDIRMAZLIKLAR	176
YAPIŞTIRICILAR	210





Su Yalıtımı

HİBRİT ESASLILAR

Block H777 Aqua Blocker
Block H778 Aqua Blocker Liquid
Hytec P510 Renogrund

MS Polimer Hibrit Kaplama 24
MS Polimer Hibrit Kaplama 24
MS Polimer Hibrit Kaplama Astarı 26

ÇİMENTO ESASLILAR

Block C301 CemenTech Duo
Block X300 CemenTech Combi
Block X500 CemenTech C2
Block X740 CemenTech Extra
Block X760 CemenTech Extra UV
Block X501 Cementech C2 Duo
Block C902 Terra Xpress

1K Kristalize Su Yalıtım Harcı 30
2K Yarı Esnek Su Yalıtım Harcı 31
2K Esnek Su Yalıtım Harcı 32
2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı 33
2K UV Dayanımlı Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı 34
2K Kristalize Su Yalıtım Harcı 35
Su Tıkacı 36

PU ESASLILAR

Block P501 PU Mono
Block P701 BitumPU 2K
Grip P500 Project
Hytec E700 Pro

PU Esaslı Su Yalıtım Kaplaması 38
Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Membranı 39
PU Esaslı Astar - Emici Yüzeyler İçin 40
iki Komponentli Nem Bariyerli Epoksi Esaslı Astar 41

AKRİLİK ESASLILAR

Block A515 Multi Acryl

UV Dayanımlı Likit Membran 42

BİTÜM ESASLILAR

Block B770 Flex
Block B570 Performa
Block B320 BituCoat

1K Bitümlü Esnek Kaplama 44
2K Kauçuk Bitüm Esaslı Elyafı Kalın Kaplama 45
2K Bitümlü Kaplama 46

TAMAMLAYICI ÜRÜNLER

FlexBand MonoFlex
WP X550 Foil
FlexBand LA
FlexBand 90 A
FlexBand 270 A
FlexBand Butil
SwellTape
Swell-PolyTape

TPE Esaslı Elastik Dilatasyon Bandı 47
Su Yalıtım Membranı 48
Elastik Su Yalıtım Bandı 49
Elastik İç Köşe Su Yalıtım Bandı 50
Elastik Dış Köşe Bandı 50
Butil Bant 51
Su Tutucu Şişen Bant 51
Polimer Esaslı Su Tutucu Şişen Bant 52



SU YALITIMINDA BENZERSİZ TEKNOLOJİ “BLOCK H777 AQUA BLOCKER”

- Solvent içermez.
- Bitüm içermez.
- Silikon içermez.
- Yüksek elastikiyet özelliğine sahiptir.
- İşçilikten tasarruf sağlar.
- Rulo ile rahatça sürülebilir.
- 5 mm'ye kadar çatlak köprüleme özelliği vardır.
- Düşük sarfiyatlıdır.
- Tüm zeminlere tutunabilir.
- Hava şartlarından etkilenmez.
- UV dayanımlıdır.
- Zemine direkt tutunabilme özelliğine sahiptir.
- 2 kat halinde uygulanır.
- Kullanıma hazırdır.
- Çabuk kurur.
- Kısa zamanda sertleşir.
- Kokusuzdur.





ÜRÜNLER	Block H777 Aqua Blocker	Block H778 Aqua Blocker Liquid	
TANIM	MS Polimer Hibrit Kaplama	MS Polimer Hibrit Kaplama	
KULLANILDIĞI YERLER	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Düşey uygulamalarda, - Duvarlarda, - Temellerde, bodrum katlarında, toprak altındaki yapılarda, - Islak hacimlerde. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Yatay uygulamalarda, - Temellerde, bodrum katlarında, toprak altındaki yapılarda, - Balkon ve teraslarda, - Islak hacimlerde. 	
ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none"> - Hava şartlarına karşı mukavimdir, - Her türlü yüzeye mükemmel yapışır, - Mükemmel yapışma mukavemetine sahiptir, - Üstün çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir, - UV ışınlarına dayanıklıdır. 	<ul style="list-style-type: none"> - Hava şartlarına karşı mukavimdir, - Her türlü yüzeye mükemmel yapışır, - Mükemmel yapışma mukavemetine sahiptir, - Üstün çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir, - UV ışınlarına dayanıklıdır. 	
TEKNİK VERİLER	RENK	Açık Gri	Açık Gri
	UYGULANABİLİR KALINLIK	Max. 2 mm	Max 2 mm
	İLK KURUMA	4 Saat	4 Saat
	SON KURUMA	24 Saat	24 Saat
SARFIYAT	1,5 - 1,8 kg / m ² / mm	1,5 - 1,8 kg / m ² / mm	
AMBALAJ	1 Kg'lık Teneke ve 14 Kg'lık Plastik Kova (7 Kg x 2 adet alüminyum ambalajda)	14 Kg'lık Plastik Kova (7 Kg x 2 adet alüminyum ambalajda)	



Block H777 Aqua Blocker & Block H778 Aqua Blocker Liquid

MS Polimer Hibrit Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Block H777 Aqua Blocker solventsiz, su katılmamış, bitüm içermeyen, kuruduktan sonra büzüşme ve çökme yapmayan ve DIN 18195'e göre binalarda kullanıma uygun olan bir su yalıtım malzemesidir.

Block H778 Aqua Blocker Liquid ise, yatay yüzeylerde kullanılan, kendinden yayılma özelliğine sahip bir sızdırmazlık malzemesidir. Tamamen kürlendikten sonra, malzeme su geçirmez olup, maksimum 5 mm'ye kadar olan çatlakları onarmaktadır. Ayrıca, betona karşı agresif olan doğal yeraltı sularına karşı da dayanıklıdır.

ÖZELLİKLER

SMP teknolojisine göre üretilen Block H777 Aqua Blocker, UV dayanıklı olup, geleneksel kalın uygulamalı bitümlü kaplamanın güvenilir çatlak örtme ve su geçirimsizlik performansı ile bitümlü emülsiyon uygulamasının kolaylığının bir bileşimidir. Solvent, su ve bitüm içermeyen Block H777 Aqua Blocker, +5° ila +35° arasındaki sıcaklıklarda hafif nemli yüzeylere çok iyi yapışmaktadır. Özel Rulo (kısa kıllı velur rulo) yardımıyla iki kez uygulanır.

Block H777 Aqua Blocker, ilgili kuruluşlar tarafından, DIN 18195 4., 5. ve 6. Bölüm'e göre, mastikler için Yapı Ürünleri A Listesi 2. Bölüm, 1.12 (abP) maddesi uyarınca 06/2006 tarihli sayıda «Prüfgrundsätze für Bauwerksabdichtungen mit Flüssigkunststoffen» (sıvı plastik kullanılan yapılarda su geçirmez mastiklerin genel test prosedürlerine) göre belgelendirilmiştir.

Uygulama alanı - Binaların su geçirimsizliği:

DIN 18195 standardına göre, bodrum katları, yeraltında bölümleri bulunmayan yapılar, temeller, zemin plakaları, bağlantı yerleri, baca kovanları gibi toprakla temas eden yapı elemanlarının zemin nemine, durgun suya, basınçsız suya ve birikmiş sızıntı sularına karşı uzun süreli korunması için kullanılmaktadır.

Dikey yüzeyler: Tikotropik Block H777 Aqua Blocker, harç, beton ve geçirimsiz betondan yapılmış bodrum kat istinat duvarları gibi dikey yüzeylerin yalıtım işlemleri için kullanılır.

Yatay yüzeyler: Block H778 Aqua Blocker Liquid, temeller ve zemin plakaları gibi yatay yüzeylerin yalıtılmasına ilaveten, ticari alanlarda buhar sızdırmazlık ürünü olarak, balkon ve teraslarda şap altında uygulanarak seramik ve zemin kaplaması ile kombine kullanılır. Bu ürün ayrıca, ticari endüstriyel alanlarda oturma ve genleşme derzlerinin doldurulması için de uygundur.

Prefabrik beton kısımlar:

Block H777 Aqua Blocker, ilgili kuruluşlar tarafından, Yapı Ürünleri A Listesi, 2. Bölüm, madde 1.4 (abP)'ye göre, su geçirmeye karşı yüksek dayanımlı betondan yapılmış olan dışarıdan, şerit şeklinde kullanıma uygun sızdırmazlık ürünü olarak, basınçlı ve basınçsız su ile zemin nemine karşı kullanılmak üzere belgelendirilmiştir.

Yüzeyler: Harç (DIN 1035 1. Kısım, Bölüm 1-11'e göre), gözenekli beton/bloklar, kireç-kumtaşı/bloklar, prefabrik beton kısımlar ve su geçirmez beton.

Yüzeyin hazırlanması:

Mineral yüzey sert, sağlam ve düz olmalı; yüzeyde çakılların oluşturduğu çukurluklar, oyuklar ya da açılmış çatlaklar veya çizikler bulunmamalıdır. Kaplanacak olan yüzeyde, yağ, kalıp yağı, toz kalıntıları, cürüflü tabakalar ve diğer ayırıcı katmanlar olmamalıdır. Harçlı yüzeylerdeki derzler iyice doldurulmalı, kenarlar ve dolgular (en az 4cm uzunluğunda) yuvarlatılmalıdır. Bazı yerleri açılmış olan ve üzerinde oyuklar bulunan düzensiz harçlı yüzeylerle birlikte ufalanmış kısımlar ve kusurlu yerler bu amaç için özel olarak üretilmiş Bostik tamir harçları ile uygulanmadan önce doldurulmalı ve düzleştirilmelidir. Sızdırmazlık işlemlerine başlamadan en az 24 saat önce, polimer takviyeli Bostik tamir harçları kullanarak duvarda/tabana bölgede girintiler açınız.

Negatif basınç altındaki yeraltı suyuna karşı, su geçirmez Bostik Block C301 CementTech Duo kullanarak, dış duvarın üzerine beton temel altlığı ön kenarından 30cm yüksekliğe



TEKNİK VERİLER

Renk	Açık gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 2
Çatlak onarma (Bostik FlexMesh file desteği olmadan)	Max 5 mm Kat başına min. 1mm (2 kat uyg.)
Kopmada uzama (28 gün, 23 °C, 50% bağıl nem)	>% 700
Shore A (28 gün, 23 °C, 50% bağıl nem)	~30
Tam kuruma süresi (saat)	~ 24
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Uygulama sırasında Block H777 Aqua Blocker malzeme sıcaklığı	+15°C ile +25°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

kadar iki kat yüzey sızdırmazlık ürününü ara vermeden uygulayın. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid astar gerektirmeksizin hafif nemli yüzeylerin üzerine uygulanabilmektedir. Durağan sudan kaçınınız.

UYGULAMA

Yapı bölümlerinin ya da ortamın sıcaklığı +5°C'nin altındaysa Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid ile işlem yapmayınız. Block H777 Aqua Blocker kullanıma hazır bir üründür ve ambalajından çıkarılıp doğrudan kullanılabilir. Özel Rulo (kısa kıllı velur rulo) kullanılarak düz bir şekilde ve ara vermeden iki kat uygulanmalıdır. Block H778 Aqua Blocker Liquid, alüminyum ambalajdan doğrudan yüzeye dökülür ve bir dişli mala ile (Pütz TL/Pajarito 93) yayılır. Tüm yüzeyin üzerine düz bir şekilde iki kat uygulanır. Mm başına yaklaşık 1,5 kg/m² kat kalınlığı gerekmektedir. İkinci katı uygulamadan önce ilk katın kurumasını bekleyin. Ortam sıcaklığı ile yüzeyin sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır. Bostik FlexMesh file desteğini tüm yüzeyin üzerine yetecek şekilde Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid ürününün ilk katına bastırın. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid inşaat derzlerinin sızdırmazlığı için kullanıma uygun değildir. Uygulama sırasında malzemenin sıcaklığı +15°C ile +25°C arasında olmalıdır.



Sonraki aşamalar için faydalı bilgiler:

Diğer çalışmalara geçmeden önce, Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid ürününün tamamen (+20°C'de / %50 bağıl nemde yaklaşık 24 saat) kurumasını bekleyin. Ürün tam yükleme kapasitesine ulaştığında, uygun koruyucu, drenaj ya da sızdırmazlık plakaları kullanarak DIN 18195'e uygun biçimde korunmalıdır. Bu aşamada tek nokta ve lineer yük konsantrasyonlarından kaçınılmalıdır. Plakalar Block H777 Aqua Blocker kullanarak sabitlelenebilir.

Uygulama alanı - Çatı sızdırmazlığı:

Baca bağlantı yerlerinin, ayrı çatı ışıklıklarının, düz çatılardaki kenar ve köşe yerlerinin, yağmur suyu oluklarının, çatı bağlantı yerlerinin tamir ve sızdırmazlık işlerinde ve yatay yüzeylerde kullanılır.

Küçük alanların tamiri:

Mesela, küçük yüzey tamirleri, bahçe barakalarının küçük çatıları üzerindeki maksimum 1mm genişlikteki çatlaklar ile mevcut çatı sızdırmazlık malzemesinin kısmi hasarlarını ve daha önce belirtilen uygulamaları kapsamaktadır. Yüzey sağlam olmalı, yük taşıma kabiliyeti bulunmalı ve ayrılmış tabakalar barındırmamalıdır. Genelde çatı bölgesinde bulunan, eskimiş, sıkı bir şekilde yerleştirilmiş, arduvaz taşı bitümlü plakalar/ çakıl taşlarıyla kaplanmış bitümlü plakalar, eskimiş PVC plakaları, beton ve ahşap gibi genellikle çatıda görülen yüzeyler Block H777 Aqua Blocker ile tamir edilebilir. PIB-/EPDM-plakalarının üzerine yapışmasını test etmek için uygulama öncesinde yapışma testi yapmanız tavsiye edilir. Eski, gevşek plakaları tamamen çıkarın. Block H777 Aqua Blocker'i iki kez uyguladıktan sonra minimum 2mm kalınlığında oluşan tabakayı muhafaza edin. Nemli yüzeyler (negatif taraftan nüfus eden nemden de kaynaklanmaktadır) kabarcıklara neden olabilir.

Beton yüzeylerin yüzey restorasyonu:

Mineral yüzey sert, sağlam ve düz olmalı; yüzeyde çakılların oluşturduğu çıkıntılar, oyuklar ya da açılmış çatlaklar veya çizikler bulunmamalıdır. Kaplanacak olan yüzeyde, yağ, kalıp yağı, toz kalıntıları, cürufu tabakalar ve diğer ayırıcı katmanlar olmamalıdır. Ufalanan kısımlar ve kusurlu yerler Bostik tamir harçları ile uygulanmadan önce doldurulup düzeltilmeli. Kuru betonun gözeneklerinin, astar katı görevi gören Bostik Hytec P510 RenoGrund ile doldurulması tavsiye edilir. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanmadan önce astar tamamen kuru olmalıdır (+20°C'de / %50 bağıl hava neminde yaklaşık 8 saat). Astarlamadan sonra, 36 saat içinde ilk kat Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanır. İlk kat üzerinde yürünebilecek hale geldiği zaman ikinci kat uygulanabilir. Minimum kat kalınlığı 2 mm olmalıdır. Yüzey 25 m²'den büyükse, Bostik FlexMesh file desteğini, ters dönmüş kenarlar ve bağlantı yerleri de dahil olmak üzere ilk katın içine yedirerek tüm yüzeye uygulayın. Kat kalınlığı en az 2,5 mm olmalıdır (file dahil).

Eski yüzeylerin yüzey restorasyonu:

Yüzey sert, sağlam olmalı ve ayırıcı katmanlar barındırmamalıdır. Temizlendikten sonra, arduvaz taşı veya çakıl taşı barındıran eskimiş, sıkı bir şekilde yerleştirilmiş bitüm plakalar gibi genelde çatıda görülen yüzeyler ve eskitilmiş PVC plakaları Block H777 Aqua Blocker ile tamir edilebilir. Bostik Hytec P510 RenoGrund astarın kuru yüzeye uygulanması tavsiye edilir. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanmadan önce astar kürlenmelidir (+20°C'de / %50 bağıl hava neminde yaklaşık 8 saat). Astarlamadan sonra, 36 saat içinde ilk kat Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanır. Bostik FlexMesh file desteğini, ters dönmüş kenarlar ve bağlantı yerleri de dahil olmak üzere ilk katın içine yedirerek tüm yüzeye uygulayın. İlk kat üzerinde yürünebilecek hale geldiği zaman ikinci kat uygulanabilir. Kat kalınlığı en az 2,5 mm olmalıdır (file dahil). Bu yöntem kullanılarak 4 mm genişliğindeki çatlaklar onarılabilir. Zımparalanmış bitümlü plakaları onarmak için, ince bir kat daha Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanması gerekmektedir. Bu kat çakıl taşlarıyla tamamen kaplanmalıdır.

Garajlar ve otoparkların yeniden düzenlenmesi:

Uygun yüzeyler OSB plakalar, ekli kaplamalar ve arduvaz taşı

bitümlü plakalar/çakıl taşıyla kaplanmış bitümlü plakalardır. Yüzey sert, sağlam olmalı ve ayırıcı katmanlar barındırmamalıdır. Bostik Hytec P510 RenoGrund astarın kuru yüzeye uygulanması tavsiye edilir. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanmadan önce astar kürlenmelidir (+20°C'de / %50 bağıl hava neminde yaklaşık 8 saat). Astarlamadan sonra, 36 saat içinde ilk kat Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanır. İlk kat üzerinde yürünebilecek hale geldiği zaman ikinci kat uygulanabilir. Arduvaz taşı bitümlü plakaların/çakıl taşıyla kaplanmış bitümlü plakaların üst üste gelen kısımları minimum 2 mm kat kalınlığı muhafaza edilerek astarlanmalıdır.

OSB plakalar ve zıvana kınışlı cilasız kaplamalar söz konusuysa, Bostik FlexMesh file desteğini, ters dönmüş kenarlar ve bağlantı yerleri de dahil olmak üzere ilk katın içine yedirerek tüm yüzeye uygulayın. Kat kalınlığı en az 2,5mm olmalıdır (file dahil). Arduvaz taşı bitümlü plakaları onarmak için, ince bir kat daha Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid uygulanması gerekmektedir. Bu kat çakıl taşlarıyla tamamen kaplanmalıdır.

UYGULAMA

Yapı bölümlerinin ya da ortamın sıcaklığı +5°C'nin altındaysa Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid ile işlem yapmayınız. Block H777 Aqua Blocker/ Block H778 Aqua Blocker Liquid kullanıma hazır bir üründür ve ambalajından çıkarılıp doğrudan kullanılabilir. Block H777 Aqua Blocker özel rulo (kısa kılı velor rulo) kullanılarak, Block H778 Aqua Blocker Liquid ise dişli Trowel Pütz TL / Pajarito 93 ile uygulanmalıdır.

Makine ile uygulama:

Bostik Block H777 Aqua Blocker püskürtme makinası ile kullanıma uygundur. Makinalı kullanım için Bostik Teknik Servisine danışınız.

Temizleme:

Kürlenmiş mekanik kalıntıları spatula ya da benzeri bir gereçle çıkarınız.

Notlar:

Bitümlü yüzeyler Block H777 Aqua Blocker'in rengini değiştirebilir. Bu renk değişimi teknik bir kusur değildir. Nemli yüzeyler çatı bölgesinde kabarcıklara neden olabilir. Şayet minimum kat kalınlığı muhafaza edilmezse, çatlaklar ve yapısal kusurlar meydana gelebilir. Mastik uygulanmış yüzeyler ile Block H777 Aqua Blocker arasındaki geçişlere, akışkanlaştırıcılara, negatif etkileşimlere ve kopmalara dikkat ediniz. Block H777 Aqua Blocker / Block H778 Aqua Blocker Liquid ile restore edilmiş yüzeyler üzerinde yalnızca bakım amaçlı yürüyünüz.

SARFIYAT

1 mm başına kat kalınlığı için yaklaşık 1,5 kg/m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

Block H777 Aqua Blocker: 1 kg teneke kutu ve 14 kg plastik kova içerisinde alüminyum folyoda. Block H778 Aqua Blocker Liquid: 14 kg plastik kova içerisinde alüminyum folyoda.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Hytec P510 RenoGrund

MS Polimer Hibrit Kaplama Astarı

ÜRÜN TANIMI

Beton ile çimento, kalsiyum sülfat şaplar gibi emici veya emici olmayan alt yüzeyler için tek bileşenli solventsiz astardır. Üç kat sürüldüğünde kılcal biçimde artan nemin veya nem içeriğinin azami %4,5 cm'ye kadar kalıcı olarak önlenmesine ilişkin rutubete dayanıklı alt yüzeylere de uygundur. Kılcal biçimde artan nemin önlenmesine ilişkin olarak kalsiyum sülfat şaplar ile yerden ısıtma sistemleri üzerindeki şaplarda uygun değildir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Emici yüzeylerde,
- Beton, siva vb mineral esaslı yüzeylerde,

ÖZELLİKLER

- Tek bileşenlidir.
- Solventsizdir.
- Kokusuzdur.
- Yüksek derecede yapışma gücü vardır.
- Bayındırlık Poz no: 04.613/8-g

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Alt yüzeyler düz, temiz, çatlaklardan arındırılmış ve kendisini taşıyabilecek sağlamlıkta olmalıdır.
- Mevcut kurallar çerçevesinde negatif su basıncına karşı önlemler alınmış olmalıdır.
- Kalsiyum sülfat esaslı şaplar mekanik yolla önceden hazırlanmalı ve özenli biçimde elektrik süpürgesi ile temizlenmelidir. Şap üreticilerinin talimatlarına uyulmalıdır.
- Astarlar, standart olmayan yüzeyleri «döşemeye hazır» konuma getirmezler. Aksine uygun alt zeminler üzerine kullanılacak kaplama ürünleriyle birlikte optimum sonuçları elde etmek için kullanılırlar.

UYGULAMA

- Bostik Hytec P510 RenoGrund düzgün biçimde alt yüzeye uygulanmalıdır, fakat bu süre zarfında bir su birikintisinin oluşumu engellenmelidir.
- Uygulama işlemi dişli mala veya kadife bir rulo ile gerçekleştirir. Optimum bir alt yüzey astarlaması veya dolgu amaçlı kapalı bir astarlama filmi elde etmek için malayla sürme işlemi yapılsa sonradan herhangi bir rulo ile işlem yapılmamalıdır.
- Rutubet önleyici olarak Bostik Hytec P510 RenoGrund üç kez uygulanmalıdır. Her sürme işleminden sonra 4 ile 6 saatten az olmamak kaydıyla 24 saatten önce bir kuruma süresi gereklidir.
- Bir sonraki sürme işlemi, bir önceki sürme işleminin sürme yönünün enine yönünde gerçekleştirilmelidir. Ardından, bir sonraki işlemlerde kaygan olmayan alt yüzey sağlamak için de üçüncü sürme işleminin henüz ıslak olan üst yüzeyine kuru kumlar (örneğin Bostik QS) eşit biçimde serpiştirilmelidir.
- Arta kalan kuru kum, astarlama veya rutubet önlemeye ilişkin sürme işleminin bitiminin ardından, en erken 8 ile 12 saat sonrasında elektrik süpürgesiyle temizlenmeli veya süpürge ile süpürülmelidir. Eğer daha başka uygulama gerekli değilse, Bostik Hytec P510 RenoGrund Rapid üzerinde son katın sürme işleminden sonra 24 saat içinde bir sonraki işlem direkt olarak uygulanabilir.

SARFIYAT

Astarlama olarak yaklaşık 0,150 kg / m².
Rutubet önleyici olarak yaklaşık 0,25 - 0,30 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.
Rutubet önleyici olarak: ısıtılmış çimento şapları üzerinde parkelerin yapıştırılmasında sadece azami %3 cm'ye kadar olan nem içeriği. Broşürlere ve Alman İnşaat Sektörü Merkez Birliği ek uyarılarına dikkat edin.



TEKNİK VERİLER

Renk	Kızıl kahverengi
Birim hacim ağırlığı	1,2 ± 0,2
Viskozite (cp)	~4
Tam kuruma süresi (saat)	1-2
Yerden ısıtma kaloriferi için uygunluk	Astarlama olarak : evet

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

11 kg'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 bidon istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.





Uygulama - Block H777 Aqua Blocker



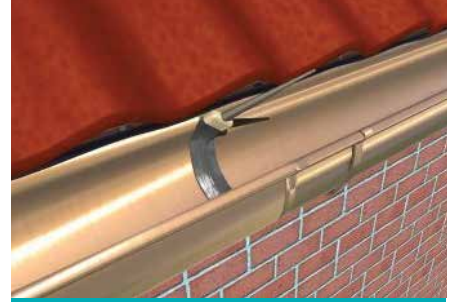
ADIM:1

Block H777 Aqua Blocker UV ışınlarına ve dış hava koşullarına dayanıklıdır. Her türlü çatı bitiş detayında güvenle kullanılır.



ADIM:2

Block H778 Aqua Blocker Liquid her tür malzeme üzerine güçlü bir şekilde yapışır, astar gerektirmez. Kurduğunda yekpare, eksiz, sürekli bir su yalıtım katmanı oluşturur.



ADIM:3

Block H777 Aqua Blocker süper elastiktir. Mükemmel çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir. Malzemelerin ek yerlerinin sızdırmazlığında ve tamiratlarında güvenle kullanılır.



ADIM:4

Block H777 Aqua Blocker tuvalet, banyo, mutfak gibi ıslak hacimlerde fayans - seramik uygulamaları öncesinde su yalıtım amaçlı olarak kullanılır.



ADIM:5













Block H777 Aqua Blocker bodrum kat temel yalıtımlarında, toprak altındaki yapıların, suyun zararlı etkilerine karşı korunmasında güvenle kullanılır. Astar gerektirmez, her türlü yüzeye güçlü bir şekilde yapışır.



ADIM:6

Block H777 Aqua Blocker sürekli elastiktir. Çatlama riski olan hareketli derzlerde ve yatay - düşey birleşim yerlerinde oluşabilecek su sızıntılarını durdurmakta kullanılır.



ÜRÜNLER	Block C301 CemenTech Duo	Block X300 CemenTech Combi	Block X500 CemenTech C2	
TANIM	1K Kristalize Su Yalıtım Harcı	2K Yarı Esnek Su Yalıtım Harcı	2K Esnek Su Yalıtım Harcı	
KULLANILDIĞI YERLER	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekânlarda,- Hem pozitif hem de negatif tarafta,- Temellerde, bodrum katlarında, toprak altındaki yapılarda,- Balkon ve teraslarda,- Su deposu, rezervuar ve su tanklarında,- Eski yapıların yenilenmesinde.	<ul style="list-style-type: none">- Sadece pozitif tarafta,- Yatayda ve düşeyde,- Islak hacimlerde,- Temellerde, bodrum katlarında, toprak altındaki yapılarda,- Balkon ve teraslarda,- Su deposu, rezervuar ve su tanklarında,- Eski yapıların yenilenmesinde, restorasyon çalışmalarında.	<ul style="list-style-type: none">- Dış mekanlarda,- Sadece pozitif tarafta,- Temellerde, bodrum katlarında, toprak altındaki yapılarda,- Balkon ve teraslarda,- Su deposu, rezervuar ve su tanklarında,- Eski yapıların yenilenmesinde.	
ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none">- Hava şartlarına mukavimdir.- Mükemmel su buharı geçirgenliğine sahiptir.- Nemlenme ve su birikintilerini önler.- Fırça ve rulo ile kullanıma uygundur.- Beton ve mineral esaslı yüzeyler içerisine nüfuz ederek, su geçirimsiz, yekpare ve bütün bir su yalıtım katmanı oluşturur.	<ul style="list-style-type: none">- Yarı esnektir.- Basıncı su etkisine karşı geçirimsizlik sağlar.- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.- Yüksek aderanslıdır, yüzeye çok iyi yapışır.- Çelik veya donatı için korozif değildir.- Aşınma direnci yüksektir.- İçme suyu depolarında üzerine kaplama yapmadan kullanıma uygundur.	<ul style="list-style-type: none">- Esnektir.- Hava şartlarına mukavimdir.- Mükemmel su buharı geçirgenliğine sahiptir.- Nemlenme ve su birikintilerini önler.- Aşınma direnci yüksektir.	
TEKNİK VERİLER	RENK	Hafif Kırmızı	Gri	Gri
	KURU BİRİM HACİM AĞIRLIĞI	1,3 ± 0,2 kg / lt	1,3 ± 0,2 kg / lt	1,3 ± 0,2 kg / lt
	ISLAK BİRİM HACİM AĞIRLIĞI	1,9 ± 0,2 kg / lt	1,8 ± 0,2 kg / lt	1,8 ± 0,2 kg / lt
	KURUMA SÜRESİ	~ 24 saat	~ 24 saat	~ 24 saat
	YAPIŞMA MUKAVEMETİ	≥ 1 N / mm ²	≥ 2 N / mm ²	≥ 2 N / mm ²
	SU KARIŞIM ORANI	6,5 - 7,0 lt	5 kg (beyaz renkli sıvı emülsiyon)	10 kg (mavi renkli sıvı emülsiyon)
SARFIYAT	1,5 - 2,0 kg / m ² / mm	1,5 - 2,0 kg / m ² / mm	1,5 - 2,0 kg / m ² / mm	
AMBALAJ	25 kg'lık Kraft Torba	20 kg'lık Kraft Torba 5 kg'lık Plastik Bidon	25 kg'lık Kraft Torba 10 kg'lık Plastik Bidon	
	   	   	   	

Block C301 CemenTech Duo

1K Kristalize Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkılarla takviye edilmiş, kapiler etkilerden kaynaklanan su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, garajlarda, teraslarda, temellerde ve bodrum katlarının hem içeriden hem de dışarıdan yalıtımında kullanılan, şu ile reaksiyona girdiğinde suda erimeyen kristaller üreten ve bu kristallerin betonun kılcal damarları içerisine nüfuz etmesi ile betonu keskin ve kalıcı olarak su geçirimsiz hale getiren, hem pozitif taraftan hem de negatif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, tek komponentli, fırça kıvamlı, hafif kırmızı renkli su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarda, zeminde veya tavanda,
- Garaj, balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temelde, bodrumların dış duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Eski yapıların iyileştirme, restorasyon ve rönevasyon çalışmalarında.

ÖZELLİKLER

- Polimerik katkılarla takviye edilmiştir.
- Su ile reaksiyona girdiğinde suda erimeyen kristaller üretir.
- Grobetona sürüldüğünde, prizini alır almaz, beton üzerindeki serbest kireci silikatlaştırır ve kesit boyunca su geçirimsiz hale getirir; temele alttan su geçmesine izin vermez.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Her tip taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. tuğla örülü ve sıvalı yüzeylerde kullanılır.
- Çimento esaslı sıvalı yüzeylerde oluşan ıslaklıkları ve su birikmelerini önler.
- Nemi ve rutubeti kalıcı olarak engelleyerek basınçsız ve zayıf su sızıntılarını keser.
- Yüzeyleri nemin ve rutubetin tahrip edici etkilerine karşı korur.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulamaya yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler vb. kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Yüzey uygulama öncesinde hafif ıslatılmalıdır.
- Varsa aktif su kaçakları ve sızıntıları Bostik Block C902 Terra Xpress ile uygulama öncesinde tıkanmalıdır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block C301 CemenTech Duo Su Yalıtım Harcı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak. dinlendirilip, tekrar 2 dak. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dak. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Uygulama en az iki kat halinde ve her katın uygulama yüzeyini tamamen kaplayacağı şekilde yapılır. İlk kat uygulama duvar fırçası ile yapılır, ilk kat tamamen kuruduktan sonra ikinci kat tekrar duvar fırçası ile uygulanmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş işığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.



Eski adı
CemenTech
C1 Duo

TEKNİK VERİLER

Renk	Hafif kırmızı
Uygulanabilir kalınlık (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,9 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Karbondioksit geçirgenliği (m)	50
Su Buharı geçirgenliği (m)	< 5
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 1
Kapiler su emme (<0,1kg/m ² .h0,5)	< 0,1
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	6,5 – 7,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m².
Sarfıyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfıyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block X300 CemenTech Combi

2K Yarı Esnek Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Akrilik dispersiyon ile birlikte, su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, çift komponentli, yarı esnek su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Sadece pozitif tarafta,
- Yatay ve düşeyde,
- Islak hacimlerde (WC, banyo, mutfak gibi),
- Balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temellerde, bodrum duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Köprülerde ve istinat duvarlarında.

ÖZELLİKLER

- Fırça veya püskürtülerek kullanıma uygundur.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Yüksek aderanslıdır, yüzeylere çok güçlü yapışır.
- Çelik veya donatı için korozif değildir.
- Aşınma direnci yüksektir.
- Esnektir.
- İçme suyu depolarında üzerine kaplama yapmadan kullanıma uygundur.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block X300 CemenTech Combi Su Yalıtım Harcı, temiz kap içine konmuş sıvı komponent (5 kg) üzerine yavaş yavaş boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak dinlendirilip, tekrar 2 dak homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Bostik Block X300 CemenTech Combi Su Yalıtım Harcı, emülsiyonu kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- Uygulama en az iki kat halinde yapılmalıdır. İlk kat uygulandıktan sonra en az 4 - 6 saat beklenmeli ve bekleme süresi 24 saati aşmadan ikinci kat uygulanmalıdır.
- Çok geniş yüzeylere uygulanması halinde oluşabilecek çatlaklar, derz bırakılarak uygulama yapılması yoluyla önlenmelidir. Derzler, esnek dolgu malzemeleri ile doldurulmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Sıcak veya donmuş yüzeylere direkt olarak uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde (en az 5 gün) doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Tavsiye edilen uygulama kalınlığı (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 2
Su Buharı geçirgenliği (m)	< 5 V1 Sınıfı
Özel karışım emülsiyonu miktarı (20 kg kuru toz komponent için)	5 kg beyaz renkli sıvı emülsiyon
Kapiler su emme (<0,1 kg/m ² .h.0,5)	< 0,1
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

Toz komponent 20 kg'lık kraft torbada, 1 palette 60 set. Sıvı komponent 5 kg'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block X500 CemenTech C2

2K Esnek Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkılarla takviye edilmiş, su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, su itici özelliği olan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, çift komponentli, gri renkli toz ve mavi renkli emülsiyondan oluşan, esnek su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Sadece pozitif tarafta,
- Yatayda ve düşeyde,
- Islak hacimlerde,
- Balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temellerde, bodrum duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Köprülerde ve istinat duvarlarında.

ÖZELLİKLER

- Fırça veya püskürtülerek kullanıma uygundur.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Yüksek aderanslıdır, yüzeylere çok güçlü yapışır.
- Aşınma direnci yüksektir.
- Esnektir.
- İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulamaya yüzeyinden arındırılmalıdır.

- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block X500 CemenTech C2 Su Yalıtım Harcı, temiz kap içine konmuş sıvı komponent (10 kg) üzerine yavaş yavaş boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak. dinlendirilip, tekrar 2 dak. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.

- Bostik Block X500 CemenTech C2 Su Yalıtım Harcı emülsiyonu kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.

- Uygulama en az iki kat halinde yapılmalıdır. İlk kat uygulandıktan sonra en az 4 - 6 saat beklenmeli ve bekleme süresi 24 saati aşmadan ikinci kat uygulanmalıdır.

- Çok geniş yüzeylere uygulanması halinde oluşabilecek çatlaklar, derz bırakılarak uygulama yapılması yoluyla önlenmelidir. Derzler, esnek dolgu malzemeleri ile doldurulmalıdır.

- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde, çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.

- Sıcak veya donmuş yüzeylere direkt olarak uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.

- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
CemenTech
C2

TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Tavsiye edilen uygulama kalınlığı (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Karbondioksit geçirgenliği (m)	> 50
Su Buharı geçirgenliği (m)	< 5
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1
Kapiler su emme (kg/m ² .h ^{0,5})	< 0,1
Çatlak köprüleme	≥ 0,75
Özel karışım emülsiyonu miktarı (25 kg toz komponent için)	10 kg mavi renkli sıvı emülsiyon
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

Toz komponent 25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 set.
Sıvı komponent 10 kg'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.

- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.

- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.

- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.

- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block X740 CemenTech Extra

2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Akrilik dispersiyonu ile birlikte, su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, çift komponentli, yeşil renkli toz ve beyaz renkli sıvı emülsiyondan oluşan, ekstra esnek su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Sadece pozitif tarafta,
- Yatay ve düşeyde,
- Islak hacimlerde (WC, banyo, mutfak gibi),
- Balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Hamam ve kaplıca gibi tesislerde,
- Temellerde, bodrum duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Köprülerde ve istinat duvarlarında.

STANDARTLAR

- TS EN 1504-2'ye uygundur.
- TS EN 14891'e uygundur.
- TİP : CM = Çimentolu sıvı halde uygulanan su geçirimsizlik ürünüdür.
- SINIF O2P = Klorlu suyla temasa dirençli, düşük sıcaklıkta çatlak kenetlenmesi sağlar.

ÖZELLİKLER

- Fırça veya püskürtülerek kullanıma uygundur.
- Ekstra esnektir.
- Basınçlı su etkisine karşı geçirimsizlik sağlar.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Yüksek aderanslıdır, yüzeylere çok güçlü yapışır.
- Aşınma direnci yüksektir.
- İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.
- TS EN 14891'e göre 2 mm'ye kadar çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulamaya yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler vb. kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block X740 CemenTech Extra Su Yalıtım Harcı, temiz kap içine konmuş sıvı komponent (10 kg) üzerine yavaş yavaş boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak. dinlendirilip, tekrar 2 dak. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Bostik Block X740 CemenTech Extra Su Yalıtım Harcı, emülsiyonu kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- Uygulama en az iki kat halinde yapılmalıdır. İlk kat uygulandıktan sonra en az 4 - 6 saat beklenmeli ve bekleme süresi 24 saati aşmadan ikinci kat uygulanmalıdır.
- Çok geniş yüzeylere uygulanması halinde oluşabilecek çatlaklar derz bırakılarak uygulama yapılması yoluyla önlenmelidir. Derzler, esnek dolgu malzemeleri ile doldurulmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde çekme, gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Sıcak veya donmuş yüzeylere direkt olarak uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde (en az 5 gün) doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
CemenTech C2
Extra

TEKNİK VERİLER

Renk	Hafif yeşil
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Tavsiye edilen uygulama kalınlığı (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,2 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Karbondioksit geçirgenliği (m)	> 50
Su Buharı geçirgenliği (m)	< 5 V1 Sınıfı
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 2
Kapiler su emme (kg/m ² .h ^{0,5})	< 0,1
Çatlak köprüleme	≥ 2
Su basıncı	7 bar
Özel karışım emülsiyonu miktarı (20 kg toz komponent için)	10 kg beyaz renkli sıvı emülsiyon
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

Toz komp. 20 kg.'lık kraft torbada, 1 palette 60 set.
Sıvı komp. 10 kg.'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir. Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block X760 CemenTech Extra UV

2K UV Dayanımlı Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkılarla takviye edilmiş, su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, özellikle üzeri başka bir kaplama malzemesi ile kaplanmayarak açık bırakılacak, teras, çatı ve balkonlarda su yalıtımı sağlayan, su itici özelliği olan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, çift komponentli, beyaz renkli toz ve beyaz renkli sıvı emülsiyondan oluşan, UV ışınlarına dayanımlı ekstra esnek su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Sadece pozitif tarafta, yatay ve düşeyde,
- Islak hacimlerde (WC, banyo, mutfak gibi) - Balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Güneşe açık alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temellerde, bodrum duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında - Köprülerde ve istinat duvarlarında.

ÖZELLİKLER

- Fırça veya püskürtülerek kullanıma uygundur.
- Ekstra esnektir.
- UV ışınlarına dayanımlıdır.
- Basıncılı su etkisine karşı geçirimsizlik sağlar.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Yüksek aderanslıdır, yüzeylere çok güçlü yapışır.
- İçme suyu depolarında üzerine kaplama yapmadan kullanıma uygundur.
- Aşınma direnci yüksektir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler vb. kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block X760 CemenTech Extra UV Su Yalıtım Harcı, temiz kap içine konmuş sıvı komponent (10 kg) üzerine yavaş yavaş boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak. dinlendirilip, tekrar 2 dak. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Bostik Block X760 CemenTech Extra UV Su Yalıtım Harcı, emülsiyonu kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- Uygulama en az iki kat halinde yapılmalıdır. İlk kat uygulandıktan sonra en az 4 - 6 saat beklenmeli ve bekleme süresi 24 saati aşmadan ikinci kat uygulanmalıdır.
- Çok geniş yüzeylere uygulanması halinde oluşabilecek çatlaklar, derz bırakılarak uygulama yapılması yoluyla önlenmelidir. Derzler, esnek dolgu malzemeleri ile doldurulmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Sıcak veya donmuş yüzeylere direkt olarak uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde (en az 5 gün) doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
CemenTech
Extra UV

TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Tavsiye edilen uygulama kalınlığı (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,2 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Karbondioksit geçirgenliği (m)	> 50
Su buharı geçirgenliği (m)	< 5 V1 Sınıfı
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 2
Kapiler su emme (kg/m ² .h ^{0,5})	< 0,1
Çatlak köprüleme	≥ 2
Su basıncı	7 bar
Özel karışım emülsiyonu miktarı (25 kg toz komponent için)	10 kg beyaz renkli sıvı emülsiyon
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

Toz komp. 20 kg. kraft torbada, 1 palette 64 set.
Sıvı komp. 10 kg. plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Block X501 CemenTech C2 Duo

2K Kristalize Su Yalıtım Harcı

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkılarla takviye edilmiş, kapiler etkilerden kaynaklanan su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, teraslarda, temellerde ve bodrum katlarının hem içeriden hem de dışarıdan su yalıtımında kullanılan, su ile reaksiyona girdiğinde suda erimeyen kristaller üreten ve bu kristallerin betonun kılcal damarları içerisine nüfuz etmesi ile betonu kesin ve kalıcı olarak su geçirimsiz hale getiren, hem pozitif taraftan hem de negatif taraftan kullanıma uygun, çimento esaslı, çift komponentli, fırça kıvamlı, kırmızı renkli toz ve beyaz renkli sıvı emülsiyondan oluşan su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Hem pozitif hem de negatif tarafta,
- Duvarda, zeminde veya tavanda,
- Balkon, teras ve kiler gibi sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temelde, asansör çukurunda, bodrumların dış duvarlarında, yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Eski yapıların iyileştirme ve restorasyon ve rönevasyon çalışmalarında.

ÖZELLİKLER

- Polimerik katkılarla takviye edilmiştir.
- Su ile reaksiyona girdiğinde suda erimeyen kristaller üretir.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Her tip taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. tuğla örülü ve sıvalı yüzeylerde kullanılır.
- Çimento esaslı sıvalı yüzeylerde oluşan ıslaklıkları ve su birikmelerini önler.
- Nemi ve rutubeti kalıcı olarak engelleyerek basınçsız ve zayıf su sızıntılarını keser.
- Yüzeyleri nemin ve rutubetin tahrip edici etkilerine karşı korur.
- İçme suyu depolarında üzerine kaplama yapmadan kullanıma uygundur.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler vb. kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Varsa aktif su kaçakları ve sızıntıları Bostik Block C902 Terra Xpress ile uygulama öncesinde tıkanmalıdır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block X501 CemenTech C2 Duo Su Yalıtım Harcı, temiz kap içine konmuş sıvı komponent (9 kg) üzerine yavaş yavaş boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dak. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dak. dinlendirilip tekrar 2 dak. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Bostik Block X501 CemenTech C2 Duo Su Yalıtım Harcı emülsiyonu kullanılmadan önce iyice çalkalanmalıdır.
- Uygulama en az iki kat halinde yapılmalıdır. İlk kat uygulandıktan sonra en az 4 - 6 saat beklenmeli ve bekleme süresi 24 saati aşmadan, ikinci kat uygulanmalıdır.
- Çok geniş yüzeylere uygulanması halinde oluşabilecek çatlaklar derz bırakılarak uygulama yapılması yoluyla önlenmelidir. Derzler esnek dolgu malzemeleri ile doldurulmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde, çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Sıcak veya donmuş yüzeylere direkt olarak uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde (en az 5 gün) doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür siva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (siva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Hafif kırmızı
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 5
Tavsiye edilen uygulama kalınlığı (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 1,5
Özel karışım emülsiyonu miktarı (25 kg kuru toz komponent için)	9 kg beyaz renkli sıvı emülsiyon
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası
Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.	

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup; uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

Toz kom. 25 kg kraft torbada, 1 palette 64 set.
Sıvı komp. 9 kg plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block C902 Terra Xpress

Su Tıkacı

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkılarla takviye edilmiş, kapiler etkilerden kaynaklanan su yalıtım problemlerinin çözümünde kullanılan, temellerde ve bodrum katlarında negatif taraftan kullanıma uygun, formüle edilmiş su yalıtımı amaçlı kullanılacak malzemeler öncesinde aktif su kaçaklarını ve sızıntılarını engellemek amacıyla, su itici özelliği olan, çimento esaslı tek komponentli, çok hızlı priz alan su yalıtım harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Duvarda, zeminde,
- Sürekli nemli, ıslak ve rutubetli alanlarda,
- Su depoları, havuzlar, su tankları ve rezervuarlarda,
- Temelde, bodrumların iç duvarlarında,
- Yeraltı ve yerüstü inşaat çalışmalarında,
- Eski yapıların iyileştirme, restorasyon ve rönevasyon çalışmalarında,
- Her tip taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. tuğla örülü sıvasız yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Polimerik katkılarla takviye edilmiştir.
- Çok hızlı kuruyarak hızlı uygulama yapılmasını sağlar.
- Negatif taraftan gelen ve yalıtım yapılmasını engelleyen su sızıntılarını çok kısa sürede keser.
- Ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Çimento esaslı sıvalı yüzeylerde oluşan ıslaklıkları ve su birikimlerini önler.
- Nemi ve rutubeti kalıcı olarak engelleyerek basınçsız ve zayıf su sızıntılarını keser.
- Yüzeyleri nemin ve rutubetin tahrip edici etkilerine karşı korur.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Yüzey, uygulama öncesinde hafif ıslatılmalıdır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik Block C902 Terra Xpress Su Yalıtım Harcı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine doldurulacak alanının büyüklüğüne göre yeterli miktarda yavaş yavaş ilave edilir ve hemen topaksız bir karışım elde edilene kadar elle harmanlanır ve karıştırılır.
- Hazırlanan harç, aktif su kaçağının veya sızıntının olduğu kısma elle bastırılarak malzemenin orada donması sağlanır.
- Uygulama esnasında eldiven kullanılmalıdır.
- Su sızıntısı üzerine yerleştirilmiş harç, donmaya yakın üzeri spatula veya çelik mala ile düzeltilebilir.
- Bostik Block C902 Terra Xpress Su Yalıtım Harcı ile hazırlanan taze harç en geç 3 dakika içinde kullanılmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür siva uygulaması, fayans kaplama işi vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.

SARFIYAT

Her 1 dm³ boşluk için yaklaşık 1,5 - 2,0 kg toz.

AMBALAJ

5 kg'lık plastik kovada.

DEPOLAMA

- Kuru harç kovaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Kovalar serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış kovalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 3
Kuruma süresi (saat)	~ 10
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 80
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 10
Karışım suyu miktarı (1 kg kuru harç için)	0,2 - 0,3 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.





Uygulama - CemenTech



ADIM:1

Su yalıtım uygulamaları öncesinde alt zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Kendisini taşıyamayacak sağlamlıktaki zeminler üzerine uygulama yapılmamalıdır. Su yalıtım uygulamaları öncesinde kabaran, kavlayan, gevşek yüzeyler ve eski su yalıtım malzemeleri yüzeyden kazınmalıdır.



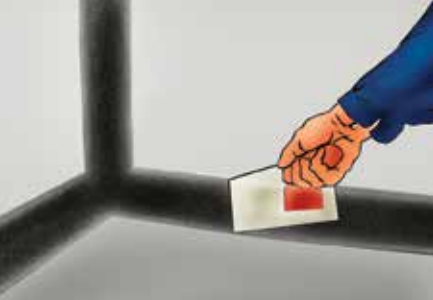
ADIM:2

Yüzeyde mevcut kir, toz, pas, yosun, çamur gibi yapışmayı engelleyici hareketli parçacıklar yüzeyden basınçlı su yardımı ile temizlenmelidir.



ADIM:3

Su yalıtım uygulamaları öncesinde gergi demiri, tij deliği, ahşap takoz, boru ve kablo etrafları, segregasyonlar, çatlaklar vb. Bostik özel tamir harçları ile doldurulmalı ve tamir edilmelidir.



ADIM:4

Su yalıtım uygulamaları öncesinde yatay - düşey birleşim yerlerine veya düşey - düşey köşelere, beton ek yerlerine fuga açılmalı, açılan fugalar Bostik özel tamir harçları ile tamir edilmeli ve pahlanmalıdır.



ADIM:5

Su yalıtım uygulamaları öncesinde ürünler, düşük devirli bir karıştırıcı yardımı ile minimum 5 dakika homojen ve topaksız bir karışım elde edilene kadar karıştırılmalıdır.



ADIM:6

Su deposu, havuz, banyo, tuvalet vb. ıslak hacim yalıtımlarında ve negatif taraftan yapılacak su yalıtım uygulamalarında çimento esaslı CemenTech grubu ürünler kullanılmalıdır. Gerekli alt yapı hazırlığı tamamlanmış yüzeylere CemenTech ürünleri fırça, rulo veya mala yardımı ile uygulanmalıdır..



ADIM:7

Teras, balkon yalıtımlarında, kullanıma hazır, kolay uygulanabilir. Block A515 Multi Acryl güvenle kullanılabilir. Gereli alt yapı hazırlığı tamamlanmış yüzeylere, Block A515 Multi Acryl, veya Block P501 PU Mono ürünleri, fırça veya mala yardımı ile yüzeye uygulanmalıdır.



ADIM:8

Özellikle toprak altındaki yapıların korunmasında ve temel perdelerindeki su yalıtım uygulamalarında bitüm esaslı Block B570 Performa, Block B770 Flex veya Block B320 BituCoat tercih edilmelidir. Gerekli alt yapı hazırlığı tamamlanmış yüzeylere, Block B570 Performa, Block B770 Flex veya Block B320 BituCoat ürünleri fırça, rulo veya mala yardımı ile yüzeye uygulanmalıdır.



ADIM:9

Tüm su yalıtım uygulamaları sonrasında gerekli kuruma süresince bekleddikten sonra, yüzeyler isteğe uygun bir kaplama ile (seramik, şap vb.) kaplanmalıdır.

Block P501 PU Mono

PU Esaslı Su Yalıtım Kaplaması

ÜRÜN TANIMI

Bostik Block P501 PU Mono, tek bileşenli, kullanıma hazır, sıvı olarak uygulanabilen, sürekli elastik yapısını koruyan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, nem kürlü, poliüretan esaslı su yalıtım malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Teras, çatı, balkon ve dere oluklarında,
- Fayans altı ıslak hacimlerde,
- Temel ve temel perde duvarlarında,
- Beton yapıları suya ve korozyona karşı korumada,
- Ahşap ve sac türü uygulamalarda suya karşı kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kolay uygulanır.
- Çatlak köprüsü oluşturabilme özelliğine sahiptir.
- UV ve dona karşı yüksek dirence sahiptir.
- Su buharı geçirimi özelliğine sahiptir.
- Mükemmel aderans özelliğine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler, kuru, temiz, sağlam ve taşıyıcı olmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeyler, çukur, kırık ve çatlak gibi hatlar içermemelidir ve tozumamalıdır.
- Bu tür hatalar uygulama öncesinde tamir harçları ile düzeltilmelidir.
- Hazırlığı tamamlanan emici yüzeyler Bostik Grip P500 Project ile emici olmayan yüzeyler ise Bostik Hytec E700 Pro ile astarlanmalı ve en az 3 - 4 saat, en fazla 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- İnce tarak, mala, kısa tüylü rulo fırça veya uygun püskürtücü yardımı ile astarlanmış yüzeylere homojen şekilde yayılır.
- İkinci kat uygulama yapılması durumunda katlar arası yaklaşık 12 - 48 saat beklenmelidir. Sıcak havalarda bekleme süresinin kısalabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine ve zorlanmalara karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak kat başına yaklaşık 0,750 - 0,850 kg / m² /mm. Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık tenekede.



Eski adı
AquaRoll
PU Mono

TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Gri
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,40 ± 0,2
Üzerinde yürünebilme (23°C'de)	16 - 24 saat
Katı madde oranı	~ %90
Shore A sertliği (7 gün)	65
Çekme dayanımı (DIN 53504) (7 gün) (N /mm ²)	≥ 8
Kopma uzaması (DIN 53504) (7 gün)	%600
Uygulama için ortam sıcaklığı	+ 5°C ile +35°C arası
Servis sıcaklığı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 9 aydır.



Block P701 BitumPU 2K

Bitüm - Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Membranı

ÜRÜN TANIMI

Block P701 BitumPU 2K iki bileşenli, bitüm poliüretan esaslı, hızlı kürlenene, yüksek elastikiyete sahip likit su yalıtım malzemesidir. Yırtılma, aşınma ve gerilme direnci yüksektir.

KULLANILDIĞI YERLER

Block P701 BitumPU 2K direkt güneş ışığına maruz kalmayan aşağıdaki yüzeylerin korunması ve su yalıtımında kullanılır:

- Teraslarda, çatı ve yağmur oluklarında,
- Balkon ve verandalarda,
- Temeller ve zeminlerde,
- İstinat duvarlarında,
- Seramik altı ıslak hacimlerde,
- Metal ve lifli malzemelerden yapılan hafif çatılarda,
- EPDM, Bitüm, PVC esaslı membranlarda,
- Beton, ahşap ve metal yüzeylerde uygun astarlar ile kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Soğuk uygulama olup rulo, mala, fırça veya airless tabanca ile kolaylıkla uygulanır.
- Yüksek çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- Eksiz uygulanabilir.
- Dondan ve üzerinde bekleyen sudan etkilenmez.
- -30°C/+90°C de fiziksel özelliklerini korur.
- Su buharı geçirimsiz olup uygulandığı yüzeylerin nefes almasını sağlar.
- Mükemmel adersan özelliğine sahiptir.
- Kimyasallara karşı etkin direnç sergiler.
- Kürlenikten sonra toksik madde içermez.
- Elastomerik hidrofobik poliüretan reçine esaslı olup polimerize bitümlle desteklenmiştir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Beton, sıva atıkları mekanik olarak yüzeyden uzaklaştırılmalı, yağ, gres, yakıt, parafin atıkları ise kimyasal çözücüler kullanılarak temizlenmelidir. Hasarlı kaplamalar, sağlam olmayan yüzeyler ve çatlaklar uygun ürünler ile onarılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzeylerde negatif taraftan su buharı basıncı gözlenmemelidir. Böyle bir durumda uygulama öncesi özel yalıtım uygulaması yapılmalıdır. Onarım sonrasında yüzey duruma bağlı olarak EP yada PU bazlı uygun bir astar ile astarlamaya yapılması sonrasında Block P701 BitumPU 2K uygulamasına geçilmelidir. Uygulama yapılacak beton yüzeyler; - Sertlik: R28 = 15 Mpa

UYGULAMA

Soğuk havalarda, ambalajlar, uygulama öncesinde en az 24 saat +15°C sıcaklıkta muhafaza edilmiş durumda olmalıdır. Block P701 BitumPU 2K rulo, mala, fırça ve airless (havasız) sprey ile uygulanır. Uygulama sıcaklığı 5-35 °C arasında olmalıdır. Bağlı nem: <85% olmalıdır. Malzeminin karışımı 300- 400 d/d geçmeyen özel karıştırma cihazı ve ucu ile yapılmalı, yüksek devirli matkap ile karıştırma yapılmamalıdır. Karıştırılan ürün astarlanmış yüzeylere, sarfiyat kontrolü yapılarak homojen şekilde yayılır. Kat üstü yeni kat uygulama süresi olarak en az 4 saat (23°C), en çok 24 saattir. 24 saati aşan yeni kat uygulamaları öncesi astar yüzeyi muhakkak zımparalanmalıdır. Sıcak havalarda bekleme süresinin kısılabileceği, soğuk havalarda ise uzayabileceği göz önünde bulundurulmalıdır. Püskürtme yöntemiyle uygulama yapılması düşünüülüyorsa malzeme inceltildikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Uzun süreli solvent kokusundan dolayı kapalı alanlarda uygulanmamalı veya ortam iyi havalandırılmalıdır. Uygulama sonrasında yüzey tam kuruyana kadar su, yağmur, çığ, kar, dolu ve benzerlerine karşı korunmalıdır. Tam mekanik ve kimyasal mukavemet (23 °C, 55 % RH'de) 5 günde oluşacağı göz önünde bulundurulmalıdır.

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak 1,500 - 2,000 kgr/m² Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

(15 kg + 15 kg) metal kova set



Eski adı
AquaRoll
BitumPU 2K



TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Karışımın yoğunluğu	0,98 g / cm ³ (± 0,05)
Karışımın viskozitesi (Brookfield)	4000 - 5000 cP (A+B)
Tutuşma Noktası (ASTM D93, kapalı kap)	42 °C
Üzerinde Yürünebilme Süresi	16-24 Saat
Tam Kürlenme	5 gün
Yeniden Kat Atma	12-24 Saat
Shore A Sertliği (ASTM D2240 / DIN 53505 ISO 868) 7 gün	35
Çekme Dayanımı (ASTM D412) 7 Gün	>2,2 N / mm ²
Kopmada Uzama (ASTM D412 / EN-ISO-527-3)	> 1500 %
Çatlak Köprüleme Kapiliyeti	2 mm'e kadar
Kap Ömrü	50 Dakika

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

Sudan, dondan ve olumsuz hava koşullarından korunmalıdır. Kuru ve serin bir ortamda (+10 °C ve +25 °C in arasında) saklanmalıdır. Üretim tarihi etiketin üzerindedir. Açılmış ambalajlar sıkıca kapansa dahi içindeki ürün kısa sürede donacağından açılmış tenekeleri sarf ediniz. Belirtilen depolama koşullarına uyulduğu takdirde raf ömrü 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.



Grip P500 Project

PU Esaslı Astar - Emici Yüzeyler İçin

ÜRÜN TANIMI

Bostik Grip P500 Project, tek bileşenli, solvent içeren şeffaf poliüretan emici yüzey astarıdır. Bostik Grip P500 Project, poliüretan esaslı malzemelerin uygulama öncesinde, astar malzemesi olarak kullanılır.

KULLANILDIĞI YERLER

Tozuyan ve ufalanan yüzeylerin astarlanmasında; Mineral esaslı yüzeylerin aşınma direncinin artırılmasında; Poliüretan kaplama yapılacak yüzeylerde yüksek aderans elde etmek amacı ile kullanılır.

ÖZELLİKLER

Uygulaması süratli ve kolaydır; Solventlidir; Aşınma ve suya karşı dirençlidir; Hava şartlarından etkilenmez; Tuzlu su, su çözeltileri, bazlar, seyreltilmiş asitler, alifatik solventlere benzin ve mineral yağlara dayanıklıdır; Tüm mineral ve beton yüzeylere yüksek aderansla derinlemesine penetre olarak, empenye eder; Beton yapının su emiciliğini azaltarak, yapısal olmayan kılcal çatlakları doldurur; Yüzeylere derinlemesine panetre olarak betonun üst yüzeyini sertleştirir; Yüzeyde kalıcı su geçirimsizlik sağladığından iki kademeli koruma sağlar; Gazbeton benzeri yüzeylerde gözenekleri doldurarak geçirimsiz bir yüzey oluşturur; Bayındırlık Poz No: 04.613/8-g

SARFIYAT

Yüzeyin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak yaklaşık 0,150 kg / m² Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

15 kg'lık tenekede.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf
Kuruma süresi (saat)	3 - 8
Uygulama için ortam sıcaklığı	+ 5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Hytec E700 Pro

İki Komponentli Nem Bariyerli Epoksi Esaslı Astar

ÜRÜN TANIMI

Bostik Hytec E700 Pro, iki bileşenli, düşük viskoziteli, yüzeye derinliğine penetre olabilen, yüksek mekanik ve kimyasal dayanımlı, uygulama yapılacak yüzeydeki kapiler boşlukları dolduran bir yüzey emprenye ve astar malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Astar olarak beton ve mineral esaslı zeminlerde yüksek kimyasal ve mekanik dayanım oluşturarak uygulanacak son kat malzeme için homojen bir zemin oluşturur.
- Bağlayıcı olarak yüzey düzeltme, tamir ve epoksi mortar için zemin hazırlar. Orta ila ağır yüklere maruz kalan zeminlerde epoksi, poliüretan, poliürea ve bitüm/poliüretan esaslı son katlar uygulanmadan önce astar kat olarak kullanılır.
- Silika kumu, kuars veya farklı dolgularla karıştırılarak büyük çatlakların ve pah oluşturma veya onarımı için epoksi harç olarak kullanılır.
- Beton yüzeylerde su ve nem bariyeri olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Solventsizdir.
- Düşük viskozitelidir.
- Kürlenikten sonra toksik madde içermez.
- Mükemmel aderansa(yapışma) sahiptir.
- Nemli (%8'e kadar) yüzeylere uygulanabilir.
- Ağır yüklere dayanıklıdır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama yapılacak yüzeyler kuru ve temiz olmalıdır. Beton ve siva artıkları mekanik olarak; yağ, gres, yakıt ve parafin artıkları ise kimyasal çözücüler kullanılarak temizlenmelidir. Hasarlı ve sağlam olmayan yüzeyler ve çatlaklar uygun Bostik ürünleri ile onarılmalıdır. Yüzey en az 25 N/mm² basınç dayanımına ve en az 1,5 N/mm² pull-off test sonucuna sahip olmalıdır. Yeni beton en az 28 günlük olmalı. Beton yüzeyinde bulunan çimento artıkları ve parlak çimento şerbeti kuşlama, freze, silme makinesi, tahrikli taşlama gibi aletlerle temizlenip yüzey pürüzlendirilmelidir. Kaplama yapılacak toprak ile temas halinde beton yüzeylerin önceden su ve su buharı kesici malzemeler ile yalıtılmış olmalıdır. Havanın bağıl nemi en çok % 85, uygulama sıcaklığı (çevre ve yüzey) +10°C ile +35°C arasında olmalıdır. Uygulamaya başlamadan 24 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 24 saat sonrasına kadar yağmur, nem ve suya maruz kalmamalıdır. İki bileşenin karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışımın elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C' den az olmamasına dikkat edilmelidir. A ve B bileşenleri homojen oluncaya kadar, en az 3 dk mekanik bir karıştırıcı ile karıştırılmalıdır.

UYGULAMA

Hytec E700 Pro, mala, fırça ve airless(havasız) sprey ile uygulanır. Uygulamaya hazır hale getirilen karışım, yüzey doyurulacak, gözenekler kapatılacak şekilde uygulanır. Kat üstü yeni kat uygulama süresi olarak en az 4 saat (23°C), en çok 24 saattir. 24 saati aşan yeni kat uygulamaları öncesi astar yüzeyi muhakkak zımparalanmalıdır. İkinci katın yukarıda belirtilen yeni kat uygulama süresi içinde uygulanması çok önemlidir. Tam bir mekanik ve kimyasal dayanıma (23 °C, 55 % RH'de) 7 günde ulaşır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze uygulaması yapılmış yüzeyler 2-3 saat kadar sudan korunmalıdır. Uygulanan malzeme tam olarak kürlenene kadar dış etkenlere ve mekanik zorlamalara karşı korunmalı.

SARFIYAT

Yüzeylerin emiciliğine ve düzgünlüğüne bağlı olarak astar olarak kullanılacaksa 200-350 gr/m². Su/nem bariyeri veya aderans köprüsü olarak kullanılacaksa 450-600 gr/m².

AMBALAJ

(10 + 4) kg metal tenekede set halinde.

DEPOLAMA

Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. Kuru ve serin bir ortamda (+10 °C ve +25 °C in arasında) saklanmalıdır. Üretim tarihi ve son kullanma tarihi ambalajın üzerinde



TEKNİK VERİLER

Görünüm A Bileşen: Epoksi Reçine B Bileşen: Epoksi Sertleştirici	Şeffaf, Sıvı Kahverengi, Sıvı
Karışım Oranı A Bileşen: Epoksi Reçine B Bileşen: Epoksi Sertleştirici	100 40
Viskozite (Brookfield) ASTM D2196-86 A Bileşen: Epoksi Reçine B Bileşen: Epoksi Sertleştirici	1300 cP ± 50 300 cP ± 50
Yoğunluk A Bileşen: Epoksi Reçine B Bileşen: Epoksi Sertleştirici	1,20 g/cm3 ±0,05 1,00 g/cm3 ±0,05
Katı Madde Oranı A Bileşen: Epoksi Reçine B Bileşen: Epoksi Sertleştirici	% 90 % 90
Karışım Viskozitesi (Brookfield) ASTM D2196-86	600 cP ± 50
Karışımın Yoğunluğu ASTM D1475/DIN 53217/ISO 2811	1,15 gr/ cm3
Kap Ömrü 100 g (A+B) 10°C 23°C	80 Dakika 25 Dakika
Dokunma Kuruması 23°C	4 – 6 Saat
Katlar Arası Bekleme Süresi 23°C	4 – 12 Saat

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

bulunmaktadır. Açılmış ambalajlar sıkıca kapansa dahi içindeki ürün kısa sürede küleneyeğinden açılmış tenekeleri tamamen sarf ediniz. Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

Block A515 Multi Acryl

UV Dayanımlı Likit Membran

ÜRÜN TANIMI

Bostik Block A515 Multi Acryl, yapıştırıcılarla tutturulmuş seramik karoların altında kullanım için sıvı halde uygulanan, solvent içermeyen, TS EN 14891:2012 standardına göre üretilmiş, DM P klorlu suya dayanıklı normal dispersiyonlu, çatlak köprüleme yapabilen sıvı halde uygulanan, fırça ile uygulanabilen, yapıları suyun zararlı etkilerinden korumak için kullanılan, sadece pozitif taraftan uygulanan, kullanıma hazır, UV'ye dayanıklı, elastomerik reçine esaslı, beyaz renkli, likit su yalıtım malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatay ve düşeyde,
- Balkon ve teraslarda.

ÖZELLİKLER

- Kuruduktan sonra esnektir.
- UV'ye dayanıklıdır
- Uygulama yüzeyindeki çatlak oluşumlarına karşı dayanıklıdır, ek yerleri oluşmaz.
- Fırçayla uygulanır, uygulama kolaylığı sağlar.
- Her tip mineral esaslı yüzey, taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. örülü sıvalı yüzeylerde, çimento esaslı sıvalı yüzeylerde, şap ve beton yüzeylerde kullanılır.
- Bayındırlık Poz No: 04.509

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyi kesinlikle çatlaksız ve sağlam olmalıdır. Boşluklar Bostik Reno C412 Repair HP ile doldurulmalıdır.
- Köşeler yuvarlatılmalıdır.
- Yüzey uygulama öncesinde kuru olmalıdır.
- Uygulamaya hazırlanan yüzey Block A515 Multi Acryl ile 1:10 (Block A515 Multi Acryl/su) astarlanmalıdır.

UYGULAMA

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Uygulama, fırça ile en az 2 kat halinde yapılmalıdır.
- Dikey duvar yalıtımı, temel yanal duvarlarının üzerinden temel tabanına kadar devam ettirilmelidir ve zeminde kapiler etki ile ilerleyecek nemlenme ihtimaline karşı yaklaşık 300 mm arazi üzerine uygulanmalıdır.
- Kenarlarda, kanalların yan yüzeylerinde Bostik FlexMesh veya Bostik FlexBand kullanılarak güçlendirme yapılmalıdır. Ayrıca, yatay yüzeylerde minimum uygulama kalınlığının sağlanması için güçlendirme amaçlı tekstil kullanılmalıdır.
- Block A515 Multi Acryl uygulamasından sonra fayans kaplama vb. yapılacak yüzeylerde ürün kurumadan önce kumlama yapılması tavsiye edilir.
- TS EN 12004+A1'e göre C2T Sınıfı fayans yapıştırıcısı ile kullanımı tavsiye edilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
AquaRoll
Easy-UV

TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 2
Karışım birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,30 ± 0,2
Viskozite (cP)	200,000 - 250,000
İlk kuruması süresi (saat)	4
Tam kuruma süresi (saat)	24 - 48
Yapışma dayanımı (N/mm ²)	≥0,5
Çatlak köprüleme (mm)	≥1
Kopmada uzama	>% 200
Uygulama için ortam sıcaklığı	+ 5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

20 kg'lık plastik kovada.

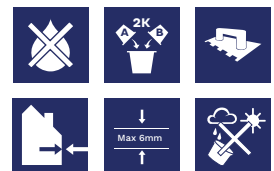
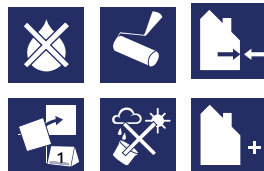
DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.





ÜRÜNLER	Block B770 Flex	Block B570 Performa	Block B320 BituCoat	
TANIM	1K Bitümlü Esnek Kaplama	2K Kauçuk Bitüm Esaslı Elyafli Kalın Kaplama	2K Bitümlü Kaplama	
KULLANILDIĞI YERLER	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekanlarda,- Temellerde, bodrum katlarında, yeraltı garajlarında,- Toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekanlarda,- Sadece pozitif tarafta,- Temellerde, bodrum katlarında,- Toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekanlarda,- Temellerde, bodrum katlarında, yeraltı garajlarında,- Toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında.	
ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none">- Bitüm - kauçuk esaslıdır.- Kuruduktan sonra esnektir.- Uygulama yüzeyindeki çatlak oluşumlarına karşı dayanıklıdır, ek yerleri oluşmaz.- Fırça ve rulo ile kolaylıkla uygulanır.- Zemindeki olağan yüklere karşı dayanıklıdır.	<ul style="list-style-type: none">- Kuruduktan sonra esnektir.- Yekpare bir su yalıtım katmanı oluşturur.- Ek yeri oluşturmaz.- Mükemmel çatlak köprüleme kabiliyetine sahiptir.- Zemindeki oluşan yüklere karşı dayanıklıdır.- Basınçlı suya karşı dayanıklıdır.	<ul style="list-style-type: none">- Fırça ve mala ile kolaylıkla uygulanır.- Zemindeki olağan yüklere karşı dayanıklıdır.	
TEKNİK VERİLER	RENK	Siyah	Siyah	
	BİRİM HACİM AĞIRLIĞI	1,20 ± 0,01 gr / cm ³	1,10 ± 0,05 gr / cm ³	1,15 ± 0,01 gr / cm ³
	İLK KURUMA SÜRESİ	5 saat	5 saat	6 saat
	TAM KURUMA SÜRESİ	24 - 48 saat	24 - 48 saat	24 - 48 saat
	SU KARIŞIM ORANI	-	-	-
SARFIYAT	1,5 kg / m ² / mm	1,2 kg / m ² / mm	1,5 kg / m ² / mm	
AMBALAJ	30 Kg'lık Plastik Kova	21 Kg'lık Plastik Kova Toz Komp. 7 Kg Torba	24 Kg'lık Plastik Kova Toz Komp. 8 Kg Torba	



Block B770 Flex

1K Bitümlü Esnek Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Bostik Block B770 Flex Bitümlü Esnek Kaplama, solvent içermeyen, Avrupa Birliği Normları'na göre üretilen, fırça, rulo veya mala ile uygulanabilen, yer altındaki veya zemin seviyesindeki yapı elemanlarının korunmasında, teras, temel ve bodrum dış duvarları için, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, kullanıma hazır, ekstra esnek, kauçuk katkılı, bitümlü bir su yalıtım malzemesidir. DIN 18195'e uygundur.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Temel, perde ve istinat duvarlarında,
- Bodrumlarda, yeraltı garajlarında,
- Toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında.

ÖZELLİKLER

- Kuruduktan sonra esnektir.
- Uygulama yüzeyindeki çatlak oluşumlarına karşı dayanıklıdır, ek yerleri oluşmaz.
- Fırça ve rulo ile kolaylıkla uygulanır.
- Zemindeki olağan yüklerle karşı dayanıklıdır.
- Her tip mineral esaslı yüzey, taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. örülü sıvalı yüzeylerde çimento esaslı sıvalı yüzeylerde, şap ve beton yüzeylerde kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyi kesinlikle çatlaksız ve sağlam olmalıdır. Boşluklar Bostik Reno C412 Repair HP ile doldurulmalıdır.
- Eski bitüm esaslı su yalıtım malzemeleri uygulama öncesinde yüzeyden arındırılmalıdır. 2 - 5 mm açıklıktaki derzler Block B770 Flex ile veya uygulama öncesinde ince sıva ile doldurularak kapatılmalıdır.
- Bu sırada boşluklar ve gözenekler nedeniyle oluşabilecek hava kesesi oluşumu engellenmelidir. 5 mm'den büyük derinlikte veya genişlikte olan yüzey bozukluklarında, çatlaklar ve derzlerin doldurulmasında her zaman Bostik Reno C412 Repair HP kullanılmalıdır.
- Köşeler yuvarlatılmalıdır.
- Yüzey, uygulama öncesinde kuru olmalıdır.
- Uygulama esnasında, uygulama yüzeyi ile Bostik Block B770 Flex Bitümlü Esnek Kaplama arasında su ve ıslaklık olmamalıdır. İsteğe bağlı olarak çimento esaslı bir su yalıtım harcı ara yalıtım katmanı olarak kullanılabilir.

UYGULAMA

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Uygulama fırça ile en az 2 kat halinde yapılmalıdır.
- Hareket derzleri ve ek yerleri önce Bostik FlexBand ile kapatılmalı, daha sonra üzeri Bostik Block B770 Flex Bitümlü Esnek Kaplama ile kaplanmalıdır.
- Dikey duvar yalıtımı, temel yanal duvarların üzerinden temel tabanına kadar devam ettirilmeli ve zeminden kapiler etki ile ilerleyecek nemlenme ihtimaline karşı yaklaşık 300 mm arazi üzerine uygulanmalıdır.
- Tuğla örülü duvarlarda, suyun, yapım aşamasında yalıtım tabakasının arkasına sızmasını engellemek için, Bostik Block B770 Flex Bitümlü Esnek Kaplama, tuğla duvar taban kısmını da içine alacak şekilde uygulanmalıdır.
- Kenarlarda, kanalların yan yüzeylerinde Bostik FlexMesh kullanılarak güçlendirme yapılmalıdır. Ayrıca, yatay yüzeylerde minimum uygulama kalınlığının sağlanması için güçlendirme amaçlı tekstil kullanılmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür sıva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansın elde



Eski adı
AquaRoll
B1 Flex

TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 5
Birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,20 ± 0,01
pH	11,5 - 12,5
Viskozite (cP)	7000
Katı madde (%)	70,00 ± 1,00
İlk kuruması süresi (saat)	6
Tam kuruma süresi (saat)	24 - 48
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (sıva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

30 kg'lık kovada.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Aşşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block B570 Performa

2K Kauçuk Bitüm Esaslı Elyaflı Kalın Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Bostik Block B570 Performa Kauçuk-Bitüm Esaslı Kalın Kaplama, solvent içermeyen, Avrupa Birliği Normları'na göre üretilen, mala veya fırça ile uygulanabilen, toprak altındaki veya zemin seviyesindeki betonarme yapıların su ve suyun zararlı etkilerine karşı korumada kullanılan, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çift komponentli, sıvı bileşeni elyaf katkıları içeren kauçuk bitüm esaslı su yalıtım malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Temel - perde boşçalmasında,
- Bodrumlarda, yeraltı garajlarında,
- Toprak altında kalan beton yüzeylerin korunmasında,

ÖZELLİKLER

- Kuruduktan sonra esneklik.
- Uygulama yüzeyindeki çatlak oluşumlarına karşı dayanıklıdır, ek yerleri oluşmaz.
- Çatlak köprüleme kapasitesi ve kalınlığı sayesinde kılcal çatlakları köprüler.
- Fırçayla veya mala ile uygulanır, uygulama kolaylığı sağlar.
- Zemindeki olağan yüklerle karşı dayanıklıdır.
- Her tip mineral esaslı yüzey, taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, gazbeton, beton blok, kireç taşı vb. örülü sıvalı yüzeylerde çimento esaslı sıvalı yüzeylerde, şap ve beton yüzeylerde kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyi kesinlikle çatlaksız ve sağlam olmalıdır. Boşluklar Bostik Reno C412 Repair HP ile doldurulmalıdır.
- Eski bitüm esaslı su yalıtım malzemeleri uygulama öncesinde yüzeyden arındırılmalıdır. 2 - 5 mm açıklıktaki derzler Bostik Block B570 Performa mala ile uygulanarak veya uygulama öncesinde ince siva ile doldurularak kapatılmalıdır.
- Bu sırada boşluklar ve gözenekler nedeniyle oluşabilecek hava kesesi oluşumu engellenmelidir. 5 mm'den büyük derinlikte veya genişlikte olan yüzey bozukluklarında, çatlaklar ve derzlerin doldurulmasında her zaman Bostik Reno C412 Repair HP kullanılmalıdır.
- Köşeler yuvarlatılmalıdır.
- Yüzey, uygulama öncesinde kuru olmalıdır.
- Uygulama esnasında, uygulama yüzeyi ile Bostik Block B570 Performa Bitümlü Kalın Kaplama arasında su ve ıslaklık olmamalıdır. İsteğe bağlı olarak çimento esaslı bir su yalıtım harcı ara yalıtım katmanı olarak kullanılabilir.

UYGULAMA

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Block B570 Performa Bitümlü Kalın Kaplamanın önce bitümlü komponenti kısa süre karıştırılır, bunun üzerine toz komponent eklenerek homojen ve topaksız bir karışım elde edilene dek karıştırılmalıdır.
- Uygulama mala veya fırça ile en az 2 kat halinde yapılmalıdır.
- Hareket derzleri ve ek yerleri önce Bostik FlexBand ile kapatılmalı daha sonra üzeri Bostik Block B570 Performa Bitümlü Kalın Kaplama ile kaplanmalıdır.
- Dikey duvar yalıtımı, temel yanıl duvarların üzerinden temel tabanına kadar devam ettirilmelidir ve zeminin kapiler etki ile ilerleyecek nemlenme ihtimaline karşı yaklaşık 300 mm arazi üzerine uygulanmalıdır.
- Tuğla örülü duvarlarda, suyun yapım aşamasında yalıtım tabakasının arkasına sızmasını engellemek için, Bostik Block B570 Performa Bitümlü Kalın Kaplama, tuğla duvar taban kısmını da içine alacak şekilde uygulanmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde, çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Kenarlarda, kanalları yan yüzeylerinde Bostik FlexMesh kullanılarak güçlendirme yapılmalıdır. Ayrıca, yatay yüzeylerde minimum uygulama kalınlığının sağlanması için güçlendirme amaçlı tekstil kullanılmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür siva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansın elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün)



Eski adı
AquaRoll
BC2 Performa

TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Karışım birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,10 ± 0,05
pH	8,5 - 11,0
Viskozite (cP)	100000 ± 5000
Katı madde (%)	70,00 ± 2,00
İlk kuruması süresi (saat)	~ 5
Tam kuruma süresi (saat)	24 - 48
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

İşin amacına ve detayına uygun bir kaplama (siva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,2 kg / m².
Taban rutubetine karşı 4,0 kg / m².
Basıncsız suya karşı 4,0 kg / m².
Basıncılı suya karşı 6,0 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

Bitüm komponent 21 kg'lık plastik kovada.
Toz komponent 7 kg'lık torbada.
28 kg / set halinde.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Block B320 BituCoat

2K Bitümlü Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Bostik Block B320 BituCoat Bitümlü Kaplama, solvent içermeyen, polimer bitüm esaslı kauçuk katkılı, sadece pozitif taraftan kullanıma uygun, çift komponentli, bir su yalıtım malzemesidir. DIN 18195'e uygundur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Dış mekânlarda,
- Temellerde, perdelerde, bodrumlarda, yeraltı garajlarında,
- Toprak altında kalan beton yüzeylerin yalıtımında.

ÖZELLİKLER

- Uygulama yüzeyindeki çatlak oluşumlarına karşı dayanıklıdır, ek yerleri oluşmaz.
- Fırçayla veya malayla uygulanır, uygulama kolaylığı sağlar.
- Zemindeki olağan yüklerle karşı dayanıklıdır.
- Çimento esaslı sıvalı yüzeylerde, şap ve brüt beton yüzeylerde kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sivalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyi kesinlikle çatlaksız ve sağlam olmalıdır. Boşluklar Bostik Reno C412 Repair HP ile doldurulmalıdır.
- Eski bitüm esaslı su yalıtım malzemeleri uygulama öncesinde yüzeyden arındırılmalıdır. 2 - 5 mm açıklıktaki derzler uygulama öncesinde ince siva ile doldurularak kapatılmalıdır.
- Bu sırada boşluklar ve gözenekler nedeniyle oluşabilecek hava kesesi oluşumu engellenmelidir. 5 mm'den büyük derinlikte veya genişlikte olan yüzey bozukluklarında, çatlaklar ve derzlerin doldurulmasında her zaman Bostik Reno C412 Repair HP kullanılmalıdır.
- Köşeler yuvarlatılmalıdır.
- Yüzey, uygulama öncesinde kuru olmalıdır.
- Uygulama esnasında, uygulama yüzeyi ile Bostik Block B320 BituCoat arasında su ve ıslaklık olmamalıdır. İsteğe bağlı olarak çimento esaslı bir su yalıtım harcı ara yalıtım katmanı olarak kullanılabilir.

UYGULAMA

- Malzeme düşük devirde karıştırıcı ile karıştırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir.
- Block B320 BituCoat önce bitümlü komponenti kısa süre karıştırılır, bunun üzerine toz komponent eklenerek homojen ve topaksız bir karışım elde edilene dek karıştırılmalıdır.
- Uygulama mala veya fırça ile en az 2 kat halinde yapılmalıdır.
- Hareket derzleri ve ek yerleri önce Bostik FlexBand ile kapatılmalı daha sonra üzeri Bostik Block B320 BituCoat ile kaplanmalıdır.
- Dikey duvar yalıtımı, temel yanıl duvarların üzerinden temel tabanına kadar devam ettirilmelidir ve zeminden kapiler etki ile ilerleyecek nemlenme ihtimaline karşı yaklaşık 300 mm arazi üzerine uygulanmalıdır.
- Tuğla örülmüş duvarlarda, suyun yapım aşamasında yalıtım tabakasının arkasına sızmasını engellemek için, Bostik Block B320 BituCoat, tuğla duvar taban kısmını da içine alacak şekilde uygulanmalıdır.
- Çatlama riski olan hareketli zeminlerde, çekme gerilmelerini karşılaması ve daha esnek bir su yalıtım katmanı oluşturması amacıyla, uygulama arasına ara kat olarak Bostik FlexMesh file yerleştirilebilir.
- Kenarlarda, kanalların yan yüzeylerinde Bostik FlexMesh kullanılarak güçlendirme yapılmalıdır. Ayrıca, yatay yüzeylerde minimum uygulama kalınlığının sağlanması için güçlendirme amaçlı tekstil kullanılmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze uygulaması yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılmış yüzey üzerine yapılacak her tür siva uygulaması, fayans kaplama vb. işler en erken 3 gün sonra gerçekleştirilmelidir.

- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde



Eski adı
AquaRoll
BituCoat 32

TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 6
Karışım birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,15 ± 0,01
pH	10,0 - 11,0
Viskozite (cP)	5000
Katı madde (%)	60,00 ± 1,00
İlk kuruması süresi (saat)	~ 6
Tam kuruma süresi (saat)	24 - 48
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (siva, şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Her 1 mm kalınlık için yaklaşık 1,5 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

Bitüm komponent 24 kg'lık plastik kovada.
Toz komponent 8 kg'lık torbada.
32 kg'lık set halinde.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış ambalajlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 3 kova istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



FlexBand MonoFlex

TPE Esaslı Elastik Dilatasyon Bandı

ÜRÜN TANIMI

Binalar arasındaki genleşme, dilatasyon ve yapı derzlerinin yalıtımında yüksek performans sağlayan, termoplastik elastomer yapıda su yalıtım bandıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Dilatasyon derzlerinde,
- Genleşme derzlerinde,
- Yapı derzlerinde.

UYGULAMA

- Bostik Reno E710 Fix Grout epoksi yapıştırıcı mala yardımı ile dilatasyon derzinin dış yüzeylerine sürülür.
- FlexBand MonoFlex derz üstüne yerleştirildikten sonra ikinci kat epoksi yapıştırıcı birinci kat üzerine (ıslak üstü ıslak) aynı şekilde uygulanır.
- FlexBand MonoFlex su yalıtım bandının istenen uzamayı sağlaması için orta kısmına yapıştırıcı bulaştırılmamalı, ters omega yapılarak esnek kalması sağlanmalıdır.

KİMYASALLARA DAYANIM

Hidroklorik asit 3%	Dayanıklı
Sülfürik asit 35%	Dayanıklı
Sitrik asit 100 g/l	Dayanıklı
Laktik acid 5%	Dayanıklı
Potasyum hidroksit 3% / 20%	Dayanıklı / Dayanıklı
Sodyum hipoklorat 0,3 g/l	Dayanıklı
Tuzlu su (20 g/l deniz suyu)	Dayanıklı

AMBALAJ

En (mm)	200	300
Kalınlık (mm)	1	1
Boy (m/rulo)	20	20
Tip	Delikli	Delikli



TEKNİK VERİLER

Malzemenin yapısı	Termoplastik elastomer	
Renk	Gri	
Shore A	87	
Çekme dayanımı (uzunlamasına)	14,0 N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Çekme dayanımı (yanlamasına)	14,0 N/mm ²	DIN EN ISO 527-3
Kopmada uzama değeri (uzunlamasına)	%1000	DIN EN ISO 527-3
Güç emilimi 25% elastikiyet (yanlamasına)	3,0 N/mm	DIN EN ISO 527-3
Güç emilimi 50% elastikiyet (yanlamasına)	3,5 N/mm	DIN EN ISO 527-3
Su basıncına direnç	>5 bar	DIN EN 1928 (Version B)
Yapışma kuvveti	>4,5 N/mm ² *	DIN EN 1348
Yırtılma dayanımı (uzunlamasına/yanlamasına)	100 N / 100 N	DIN EN 12310-2
UV dayanımı (DIN EN ISO 4892-2) saat	≥6500	DIN EN ISO 4892-2
Isı dayanımı	-30°C ile +90°C arası	
Yangın sınıfı (DIN EN 4102)	B2	DIN EN 4102

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

WP X550 Foil

Su Yalıtım Membranı

ÜRÜN TANIMI

Bostik CemenTech su yalıtım ve Bostik Cerabest seramik yapıştırıcılar serisi, sistemleri içerisinde kullanıma uygun, bina hareketleri sonucunda oluşabilecek çatlamalardan suyun bir taraftan diğer tarafa sızmasını engelleyen, yeni nesil, iki dış katmanı polipropilen keçe, orta katmanı modifiye edilmiş düşük polietilenden oluşan üç katlı yaşlanmaya dayanıklı, esnek su yalıtım membranıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Islak hacim (banyo, balkon, teras, çatı, havuz, vb.)
- Su yalıtım uygulamalarında, yatay ve düşey derz ve pah yalıtımında
- Duş kanalı çevreleri ve gider üniteleri yalıtımında,
- Seramik ve doğal taş uygulamalarında,
- Orta derecede yüke maruz kalan basınçsız suyun bulunduğu iç mekanlarda (kimyasal maddelere maruz kalsa dahi) kullanıma uygundur.
- Çatlamaya müsait tüm kritik köşelerde,

UYGULAMA

- Bostik CemenTech su yalıtım ve Bostik Cerabest seramik yapıştırıcı ürünleri ile yeni uygulanmış malzemenin üzerine hava kalmayacak şekilde mala yardımı ile yerleştirilir.
- WP X550 Foil Su Yalıtım Membranının ek yerlerinde 10 cm biniler oluşturulmasına dikkat edilmelidir.

AMBALAJ

1 mt eninde, 30 mt boyunda rulo.

DEPOLAMA

- Güneş ışığına maruz kalmayan serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü 24 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Ağırlık (yaklaşık)	200 g/m ²
Kalınlık	0,5 mm
Genişlik	1 metre
Sıcaklığa karşı dayanım, Min. / max.	-30 °C / +90 °C
Kopma yükü (Boyuna) DIN EN ISO 527-3	~335 N / 50 mm
Kopma yükü (Enine) DIN EN ISO 527-3	~225 N / 50 mm
Kopma uzaması (Boyuna) DIN EN ISO 527-3	~87%
Kopma uzaması (Enine) DIN EN ISO 527-3	~133%
Delinme (Patlama) basıncı, max.	> 2 bar
Eşdeğer hava direnci (sd) DIN EN 1931	> 50 m
Basıncılı su dayanımı DIN EN 1928 (Metot B)	≥ 1,5 bar
UV-Dayanımı, min. DIN EN ISO 4892-2	≥ 450 saat
Yapışma dayanımı DIN EN 1348	> 0,5 N/mm ² *

*kullanılan yapıştırıcıya bağlı olarak.

FlexBand LA

Elastik Su Yalıtım Bandı

ÜRÜN TANIMI

FlexBand LA, Bostik CemenTech ve Bostik AquaRoll serisi, su yalıtım sistemleri içerisinde kullanıma uygun, bina hareketleri sonucunda oluşabilecek çatlamalardan suyun bir taraftan diğer tarafa sızmasını engelleyen, yeni nesil alkali dayanımı olan üç katlı, enine yüksek esnemeye sahip, boyuna rijit (esnemeyen), alt ve üst dış katmanlar özel polipropilen (PP) keçe kaplamalı, yaşlanmaya dayanıklı, çok esnek termoplastik elastomer bir banttir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Islak hacim uygulamalarında, (banyo, balkon, teras, çatı, havuz, vb.)
- Yatay ve düşey derz ve pah yalıtımında,
- Gider üniteleri ve duş kanalı çevresi ve yalıtımında,
- Seramik ve doğal taş uygulamalarında,
- Orta ve yüksek derecede yüke maruz kalan basınçsız suyun bulunduğu iç mekanlarda (kimyasal maddelere maruz kalsa dahi) kullanılabilmesinin yanı sıra orta ve yüksek derecede yüke maruz kalan ya da sabit pozitif basınçlı su altındaki uygulamalarda da kullanımı uygundur,
- Çatlamaya müsait tüm kritik köşelerde.

UYGULAMA

iki kat şeklinde uygulanan su yalıtım malzemesinin ara katına, gerilmeleri karşılaması için yerleştirilir.

AMBALAJ

10 cm eninde, 50 mt boyunda rulo.

KİMYASAL ÖZELLİKLER

İlgili kimyasal ortamda, oda sıcaklığında 7 gün depolandıktan sonraki dayanım

DEPOLAMA

- Güneş ışığına maruz kalmayan serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü 24 aydır.

Hidroklorik asit %3	Dayanıklı
Sülfürik asit %35	Dayanıklı
Sitrik asit 100g/l	Dayanıklı
Laktik asit %5	Dayanıklı
Potasyum hidroksit %3 / %20	Dayanıklı / Dayanıklı
Sodyum hipoklorit 0,3 g/l	Dayanıklı
Tuzlu su (20 g/l tuzlu deniz suyu)	Dayanıklı



TEKNİK VERİLER

Renk	Koyu Gri
Sıcaklığa karşı dayanım, Min. / max.	-30°C / +90°C
Kopma yükü (Boyuna) DIN EN ISO 527-3	~ 120 N / 15 mm
Kopma yükü (Enine) DIN EN ISO 527-3	~ 25 N / 15 mm
Kopma uzaması (Boyuna) DIN EN ISO 527-3	~70%
Kopma uzaması (Enine) DIN EN ISO 527-3	~ 300%
Delinme (Patlama) basıncı, max.	~ 2 bar
Eşdeğer hava direnci (sd) DIN EN 1931	~ 16 m
Basınçlı su dayanımı DIN EN 1928 (Metot B)	≥ 1,5 bar
UV-Dayanımı, min. DIN EN ISO 4892-2	≥ 500 saat
Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.	

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

FlexBand 90 A

Elastik İç Köşe Su Yalıtım Bandı

ÜRÜN TANIMI

Bostik CemenTech ve Bostik AquaRoll serisi, su yalıtım sistemleri içerisinde kullanıma uygun, bina hareketleri sonucunda oluşabilecek çatlamalardan suyun bir taraftan diğer tarafa sızmasını engelleyen, yeni nesil alkali dayanımı olan üç katlı, enine yüksek esnemeye sahip, boyuna rijit (esnemeyen), alt ve üst dış katmanlar özel polipropilen (PP) keçe kaplamalı, yaşlanmaya dayanıklı, çok esnek termoplastik elastomer bir banttır.

KULLANILDIĞI YERLER

Çatlamaya müsait kritik iç ve dış köşelerde.

UYGULAMA

İki kat şeklinde uygulanan su yalıtım malzemesinin ara katına, gerilmeleri karşılaması için yerleştirilir.

AMBALAJ

25 adetlik kutularda.



FlexBand 270 A

Elastik Dış Köşe Su Yalıtım Bandı

ÜRÜN TANIMI

Bostik CemenTech ve Bostik AquaRoll serisi, su yalıtım sistemleri içerisinde kullanıma uygun, bina hareketleri sonucunda oluşabilecek çatlamalardan suyun bir taraftan diğer tarafa sızmasını engelleyen, yeni nesil alkali dayanımı olan üç katlı, enine yüksek esnemeye sahip, boyuna rijit (esnemeyen), alt ve üst dış katmanlar özel polipropilen (PP) keçe kaplamalı, yaşlanmaya dayanıklı, çok esnek termoplastik elastomer bir banttır.

KULLANILDIĞI YERLER

Çatlamaya müsait kritik dış köşelerde.

UYGULAMA

İki kat şeklinde uygulanan su yalıtım malzemesinin ara katına, gerilmeleri karşılaması için yerleştirilir.

AMBALAJ

25 adetlik kutularda.



FlexBand Butil

Butil Bant

ÜRÜN TANIMI

FlexBand Butil çatlakların yalıtımında Bostik CemenTech ve Bostik Aquaroll sistemleri içerisinde kullanılacak butilden mamul, kendinden yapışkanlı elastik bir banttır.

KULLANILDIĞI YERLER

Çatlaklarda; Derzlerde.

UYGULAMA

İki kat şekilde uygulanan su yalıtım malzemesinin ara katına, gerilmeleri karşılaması için yerleştirilir.

AMBALAJ

25 mt boyunda rulo.



SwellTape

Su Tutucu Şişen Bant

ÜRÜN TANIMI

Bostik SwellTape su tutucu bant, su temasında şişip genişlenebilen, inşaatlarda beton bileşimlerinde kullanılan, fitil görünümünde, rulo halinde sarılmış, kendi kendine yapışabilen, elastik bir malzemeden oluşan, yeni jenerasyon, doğal sodyum bentonit esaslı su tutucu banttır.

KULLANILDIĞI YERLER

Temelerde, havuzlarda, tünellerde, garajlarda, su depolarında ve kanalizasyonlarda; perde betonlarında; prekast elemanların birleşim yerlerinde; menhollerde; istinat duvarlarında; eski - yeni beton birleşim yerlerinde; yeraltı boru, kablo geçişlerinde; su arıtma tesislerinde.

ÖZELLİKLER

Suyla temas ettiğinde şişerek betondaki bütün çatlak, gözenek ve kılcal boşlukları doldurur; Betonun bünyesine işleyerek su geçirimsizliği sağlar; Beton içerisinde suya karşı aktif bir basınç oluşturur; Bozuk yüzey ve derzlere mükemmel uyum sağlar; İşçilik ve zamandan tasarruf sağlar; Her türlü uygulama için uygun çeşit ve boyutu vardır.

SARFIYAT

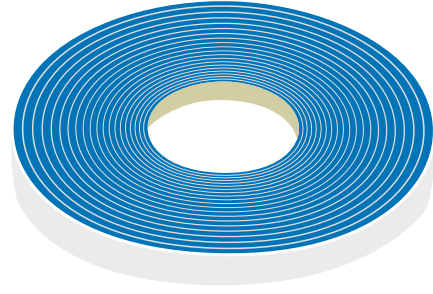
1 mt / mt.

AMBALAJ

7 mt / rulo – kutuda 49 mt.

DEPOLAMA

Kuru, temiz, su ve nemden arındırılmış bir ortamda, orjinal ambalajında maksimum depolama ömrü 12 aydır.



Swell-PolyTape

Polimer Esaslı Su Tutucu Şişen Bant

ÜRÜN TANIMI

Bostik Swell-PolyTape, soğuk derzlerin su yalıtımı için kullanılan, su ile temasında %800 şişip genleşme kapasitesine sahip, termoplastik elastomer esaslı su tutucu banttir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Havuzlarda ve su depolarında,
- Tünel, metro ve garajlarda,
- Kanalizasyon ve su arıtma tesislerinde,
- Temel ve perde betonun birleştiği soğuk derzlerde su tutucu bant olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suyla temas ettiğinde şişerek betondaki bütün çatlak, gözenek ve kılcal boşlukları doldurur.
- Sonsuz tersinir genleşme ve eski formuna geri dönme kabiliyetindedir.
- Yeraltı suları, çeşme suyu, tatlı su, tuzlu su ve alkali su (çimentolu su) ile uygundur.
- İşçilik ve zamandan tasarruf sağlar.
- Her türlü uygulama için uygun çeşit ve boyutu vardır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Tüm uygulamalarda, genel inşaat yapım kuralları ve teknik uygulama şartnameleri göz önünde bulundurulmalıdır.
- Çok bozuk yüzeylerde uygulama öncesi tamir harçları ile gerekli düzeltmeler yapılmalıdır. Alt katman uygulama için mutlaka dayanıklı ve temiz olmalıdır.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Gerekli durumlarda yüzeye astarlama yapılabilir.
- Yüzeyde su birikintisi bulunmamalıdır.

UYGULAMA

- Betonun suya maruz kalacak bölgesinden en az 8 cm içeriden uygulanmalıdır.
- Uygulama uygun montaj yapıştırıcısı ile yapılabilir.
- İki bandın uç uca birleşim noktasında bantlar 50 mm yan yana getirilerek birleştirilir.
- Uygulama sonrasında yaklaşık 8 saat sonra beton dökülebilir.
- Uygulama sonrasında taze beton dökülene kadar ürünün su ile teması önlenerek erken genleşmeden korunmalıdır.

AMBALAJ

5 x 20 mm genişlikte – 40 m/rulo

DEPOLAMA

Kuru, temiz, su ve nemden arındırılmış bir ortamda, orjinal ambalajında maksimum depolama ömrü 12 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Mavi
Ebatlar (mm)	20 x 5
Yoğunluk (25°C) (gr / cm ³)	1,25
Şişme Kapasitesi	Boyutsal olarak (yaklaşık) Başlangıçta 5 x 20 x 150 mm 2 saat sonra 7 x 24 x 160 mm (%180) 24 saat sonra 9 x 34 x 225 mm (%459) 8 gün sonra 10 x 44 x 278 mm (%815)
Genleşme Basıncı	1,06 N/mm ²
Uygulama Sonrası Su Dayanımı Birleşim yeri genişliği 2,5 mm Birleşim yeri genişliği 1,0 mm	2 bar 1,5 bar
Toksitise	Yok
Yangın Sınıfı	E Sınıfı (DIN EN 13501-1'e göre)

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Uygulama - Dilatasyon



ADIM:1

Reno E710 Fix Grout epoksi yapıştırıcı mala yardımı ile dilatasyon derzinin dış yüzeylerine sürülür.



ADIM:2

Flexband MonoFlex su yalıtım bandı, ters omega yapılarak derze yerleştirilir.

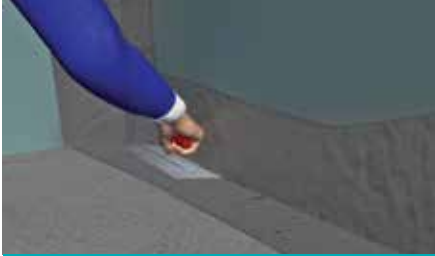


ADIM:3

Flexband MonoFlex derz üstüne yerleştirildikten sonra ikinci kat epoksi yapıştırıcı birinci kat üzerine (ıslak üstü ıslak) aynı şekilde uygulanır.



Uygulama - FlexBand



ADIM:1

Dişli mala veya fırça yardımıyla su yalıtım malzemesi kenar köşe birleşim yerlerine sürülmelidir.



ADIM:2

Yalıtım malzemesi ıslak/taze iken detaya uygun FlexBand'lar kenar köşe birleşim yerine dikkatlice yerleştirilmelidir. Ek yerlerinde 5'er cm biniler yapılmalıdır.



ADIM:3

Spatula veya mala yardımıyla FlexBand'ların uygulanan su yalıtım malzemesi ile iyice yapışması ve bütünleşmesi sağlanmalıdır. Hava boşlukları kalmamasına ve potluk oluşmamasına dikkat edilmelidir.



ADIM:4

Su yalıtım malzemesine ıslak üzeri ıslak 2. kat uygulanıp, FlexBand'lar harç içerisine iyice gömülmelidir.



ADIM:5

Tüm FlexBand uygulamaları tamamlandıktan sonra ana su yalıtım katmanı uygulamasına başlanmalıdır.



CemenTech Serisi ile Temel Perde Duvarı Yalıtımı



- 1 Mevcut B.A. Perde yüzeyi
- 2 Yüzey Hazırlığı / Tie rot Tamirati:
Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 3 Yüzey Hazırlığı / Pah yapımı/ Segregasyon vs. Tamirati:
Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 4 *Kenar-Köşe pah bandı: Bostik Flexband LA
- 5 Su yalıtımı astar / birinci katı: Bostik Cementech Grubu
(Block C301 CemenTech Duo, Block X501 Cementech C2 Duo, Block X740 Cementech Extra), Bostik K11
- 6 Su yalıtımı ikinci katı: Bostik Cementech Grubu
(Block C301 CemenTech Duo, Block X501 Cementech C2 Duo, Block X740 Cementech Extra), Bostik K11
- 7 Su yalıtımı üçüncü katı: Bostik Cementech Grubu
(C1 duo / C2 duo / C2 extra), Bostik K11
- 8 Isı Yalıtım Katmanı: XPS Isı Yalıtım Levhası
- 9 HDPE Kabarcıklı Drenaj Levhası: Drenaj katmanı
- 10 Drenaj levhasına kaynaklı PP Jeotekstil Filtre Keçe tabakası
- 11 Drenaj Sistemi (Drenaj çakılı+Filtre keçesi+Drenaj Borusu)
- 12 HDPE Drenaj Levhası Baskı Profili

*Detaya göre seçim yapılır.



Bitüm Serisi ile Temel Perde Duvarı Yalıtımı



- 1 Mevcut B.A. Perde yüzeyi
- 2 Yüzey Hazırlığı / Tie rot Tamirati:
Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 3 Yüzey Hazırlığı / Pah yapımı/ Segregasyon vs. Tamirati:
Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 4 Kenar-Köşe pah bandı: Bostik Flexband LA
- 5 Su yalıtımı Astar katı : Bostik Bitüm Serisi
(Block B320 BituCoat, Block B570 Performa, Block B770 Flex)
- 6 *Su yalıtımı ikinci katı: Bostik Bitüm Serisi
(Block B320 BituCoat, Block B570 Performa, Block B770 Flex)
- 7 *Su yalıtımı üçüncü katı: Bostik Bitüm Serisi
(Block B320 BituCoat, Block B570 Performa, Block B770 Flex)
- 8 Isı Yalıtım Katmanı : XPS Isı Yalıtım Levhası
- 9 **HDPE Kabarcıklı Drenaj Levhası : Drenaj katmanı
- 10 **Drenaj levhasına kaynaklı
PP Jeotekstil Filtre Keçe tabakası
- 11 Drenaj Sistemi (Drenaj çakılı+Filtre keçsi+Drenaj Borusu)
- 12 HDPE Drenaj Levhası Baskı Profili

*Katlar arasında gerekli şartlar için taşıyıcı ara donatı yerleştirilebilir.

**Detaya göre duvar örme gibi farklı sistemler de oluşturulabilir.



Isı Yalıtımlı Balkon Detayı



- 1 B.A Beton
- 2 Eğim Betonu/Yüzey hazırlığı: Bostik Concrete PCK
-Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
/ Bostik Reno C740 SR4
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı: Bostik Flex Band LA
- 4 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Cementech serisi
- 5 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Cementech serisi
- 6 Doğrama-Kör Kasa Detayı:
Block H777 Aqua Blocker MS Polimer Su yalıtım Katmanı
- 7 Ayırıcı Katman-Buhar Kesici
- 8 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 9 Filtre Katmanı - Geotekstil Keçe
- 10 Koruma Şapı: Bostik Concrete PCK,
Bostik Technis C250 Classic, Bostik Chap Rapid
- 11 Seramik / Granit / Doğal Taş Yapıştırıcısı:
Bostik Cerabest Grubu
- 12 Derz Dolgusu: Bostik Cerabest Grubu
- 13 MS Polimer / Hibrit Esaslı Detay Mastiği:
Bostik H360 / Bostik H550



Isı Yalıtımsız Balkon Detayı



- 1 B.A Beton
- 2 Eğim Betonu/Yüzey hazırlığı: Bostik Concrete PCK
-Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
/ Bostik Reno C740 SR4
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı: Bostik Flex Band LA
- 4 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Cementech serisi
- 5 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Cementech serisi

- 6 Doğrama-Kör Kasa Detayı:
Block H777 Aqua Blocker MS Polimer Su yalıtım Katmanı
- 7 Seramik/Granit /Doğal Taş Yapıştırıcı:
Bostik Cerabest Grubu
- 8 Derz Dolgusu: Bostik Cerabest Grubu
- 9 MS Polimer / Hibrit Esaslı Detay Mastiği:
Bostik H360/Bostik H550



Eğim Betonlu Isı Yalıtımsız Balkon Su Yalıtım Sistemi



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi
- 2 EĞİM BETONU - Bostik ChapRapid / Bostik PCK*
- 3 PU veya Epoksi Esaslı Uygun Yüzey Astarı: Hytec P510 RenoGrund / Bostik Hytec E700 Pro / Bostik Grip P500 Project
- 4 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
- 5 Su Yalıtım 1. Kat MSP esaslı / Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi: Bostik Block H777 Aqua Blocker / Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K (min iki kat ve detay / gerekliliklere göre ilave kat)**
- 6 Su Yalıtım 2. Kat MSP esaslı / Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi: Bostik Block H777 Aqua Blocker / Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 7 ADERANS KATMANI - Bostik QS 3
- 8 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar: Bostik Cerabest Saniter / Profi / Platinum
- 9 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı: Bostik Cerabest Fuga L
- 10 Bostik Derz Sızdırmazlık ve Mastiği***

*Gerekirse takviye donatılı ** İzolasyon katmanında uygun ara taşıyıcı donatı takviyesi eklenmesi önerilir.

*** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Koruma Betonlu Isı Yalıtımsız Balkon Su Yalıtım Detayı



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi
- 2 PU veya Epoksi Esaslı Uygun Yüzey Astarı: B.Hytec P510
RenoGrund / Bostik Hytec E700 Pro
- 3 / Bostik Grip P500 Project
- 4 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
Su Yalıtım 1. Kat MSP esaslı / Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi: Bostik Block H777 Aqua Blocker / Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K (min iki kat ve detay/gerekliliklere göre ilave kat)*
- 5 Su Yalıtım 2. Kat MSP esaslı / Poliüretan Esaslı Su Yalıtım Malzemesi: Bostik Block H777 Aqua Blocker / Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 6 Ayırıcı Tabaka
- 7 Koruma Betonlu - Bostik ChapRapid / Bostik PCK /Bostik DS2050
- 8 Seramik Yapıştırıcı Ürünleri: Bostik Cerabest Grubu
- 9 Standart ve Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı: Bostik Cerabest Fuga 105 ve Fuga L
- 10 Bostik Derz Sızdırmazlık Mastiği***

* İzolasyon katmanında uygun ara taşıyıcı donatı takviyesi eklenmesi önerilir. **Gerekirse takviye donatılı

*** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Balkon Detayı

Block H777 Aqua Blocker İle Renovasyon



- 1 Mevcut Eski Seramik / Granit Kaplı Yüzey
- 2 Yüzey Tamirâtı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Yüzey Hazırlığı/ Temizliği / Astar*:
Bostik Hytec P510 RenoGrund
- 5 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker

- 6 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker
- 7 Kuvars kumu tabakası: Bostik QS 2-3
- 8 Seramik/Granit /Doğal Taş Yapıştırıcı: Bostik Cerabest Saniter / Bostik Cerabest Profi
- 9 Derz Dolgusu: Bostik Cerabest Fuga L
- 10 MS Polimer / Hibrit Esaslı Detay Mastiği:
Bostik H360/Bostik H550



Yeşil Teras Detayı

B.A Betonü Üzeri PU Esaslı Yalıtım Sistemi



- 1 B.A Betonü
- 2 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik P795
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Astar: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 5 Su Yalıtım 1. Kat : Block P501 PU Mono
- 6 Su Yalıtım 2. Kat : Block P501 PU Mono
- 7 Ayırıcı Katman-Buhar kesici

- 8 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 9 Kök Tutucu Folyo
- 10 Koruma ve nem tutma özellikli Geotekstil
- 11 HDPE Drenaj ve su tutucu Levha
- 12 PP Filtrasyon Geotekstil
- 13 Özel Karışım Bitki Toprağı ve Çim/Sedum Tabakası
- 14 Parapet İç Yüzeyi
- 15 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi



Yeşil Teras Detayı

Eğim Betonu Üzeri PU Esaslı Yalıtım Sistemi



- 1 B.A Beton
- 2 *Eğim Betonu: Bostik Concrete PCK
-Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
- 3 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik P795
- 4 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 5 Astar: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 6 Su Yalıtım 1. Kat:
Bostik Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 7 Su Yalıtım 2. Kat:
Bostik Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 8 Ayırıcı Katman - Buhar Kesici
- 9 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 10 Kök Tutucu Folyo
- 11 Koruma ve nem tutma özellikli Geotekstil
- 12 HDPE Drenaj ve su tutucu Levha
- 13 PP Filtrasyon Geotekstil
- 14 Özel Karışım Bitki Toprağı ve Çim/Sedum Tabakası
- 15 Parapet İç Yüzeyi
- 16 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi



Yeşil Teras Detayı

B.A Betonuna Üzerine Bitüm PU Esaslı Yalıtım Sistemi



- 1 B.A Betonuna
- 2 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik P795
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Astar: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 5 Su Yalıtım 1. Kat : Bostik Block P701 BitümPU 2K
- 6 Su Yalıtım 2. Kat : Bostik Block P701 BitümPU 2K
- 7 Ayırıcı Katman-Buhar kesici

- 8 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 9 Kök Tutucu Folyo
- 10 Koruma ve nem tutma özellikli Geotekstil
- 11 HDPE Drenaj ve su tutucu Levha
- 12 PP Filtrasyon Geotekstil
- 13 Özel Karışım Bitki Toprağı ve Çim/Sedum Tabakası
- 14 Parapet İç Yüzeyi
- 15 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi



Yeşil Teras Detayı

Eğim Betonu Üzeri Bitüm PU Esaslı Yalıtım Sistemi



- 1 B.A Beton
- 2 *Eğim Betonu: Bostik Concrete PCK
-Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
- 3 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik P795
- 4 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 5 Astar: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 6 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block P701 BitümPU 2K
- 7 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block P701 BitümPU 2K

- 8 Ayırıcı Katman-Buhar kesici
- 9 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 10 Kök Tutucu Folyo
- 11 Koruma ve nem tutma özellikli Geotekstil
- 12 HDPE Drenaj ve su tutucu Levha
- 13 PP Filtrasyon Geotekstil
- 14 Özel Karışım Bitki Toprağı ve Çim/Sedum Tabakası
- 15 Parapet İç Yüzeyi
- 16 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

*Eğim Betonu Donatılı olmalıdır.





Gezilmeyen Çakıl Bitişli Teras Detayı Eğim Betonu Üzeri Su Yalıtımı



- 1 B.A Betonu
- 2 Eğim Betonu*: Bostik Concrete PCK-
Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
- 3 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360
/ Bostik P795 / Bostik H550
- 4 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 5 Astar**: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 6 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya
Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 7 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker
veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
- 8 Ayırıcı Katman-Buhar kesici
- 9 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 10 Filtre Katmanı-Geotekstil Keçe
- 11 Çakıl Tabakası
- 12 Parapet İç Yüzeyi
- 13 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

*Eğim Betonu Donatılı olmalıdır. ** Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker kullanımı söz konusu ise yüzey duruma göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilmeyen Çakıl Bitişli Teras Detayı B.A. Betonü Üzeri Su Yalıtımı



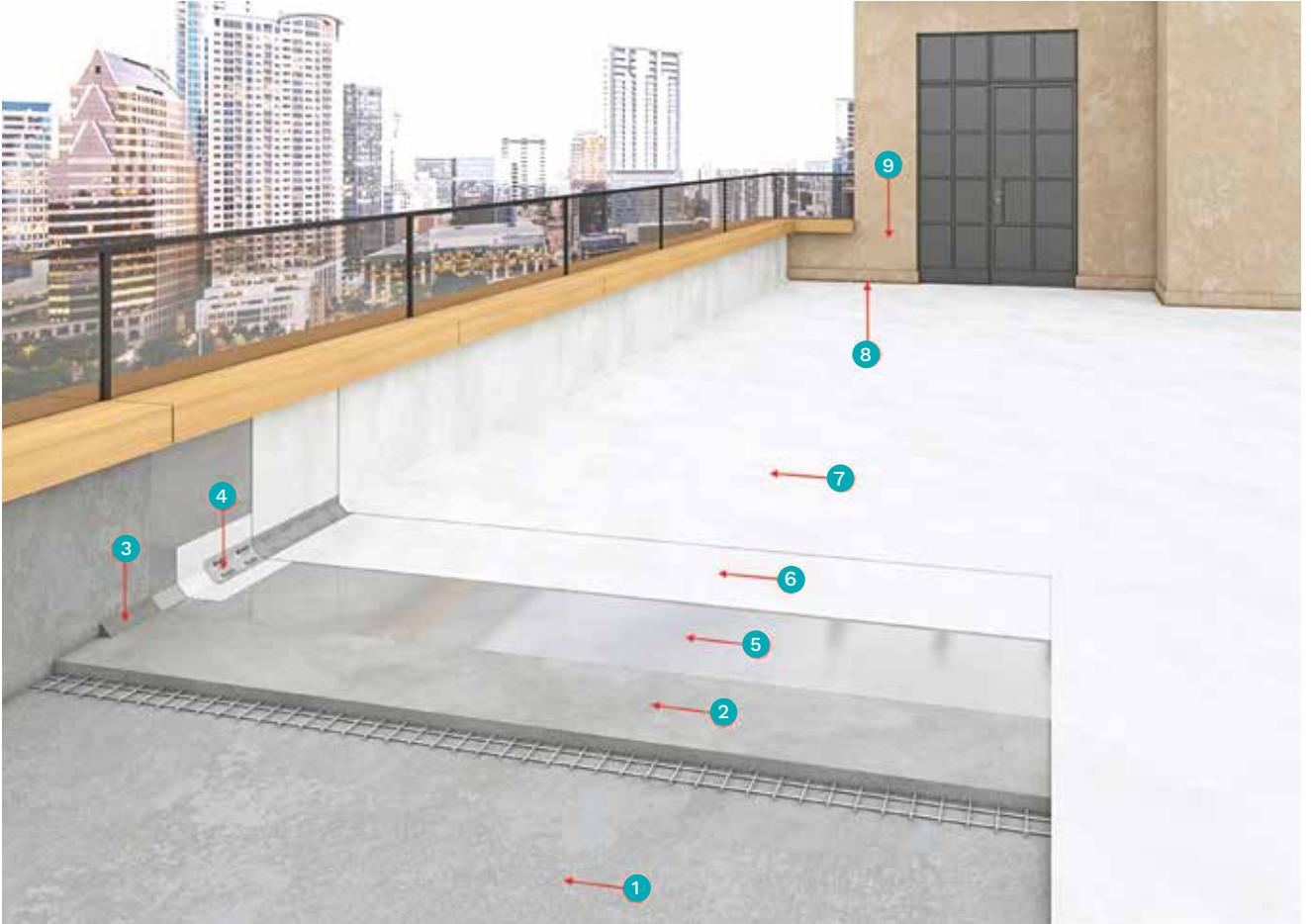
- 1 B.A Betonü
- 2 Yüzey hazırlığı : Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Astar*: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 5 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K veya Block X740 CemenTech Extra

- 6 Su Yalıtım 2. Kat : Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K veya Block X740 CemenTech Extra
- 7 Ayırıcı Katman-Buhar kesici
- 8 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 9 Filtre Katmanı-Geotekstil Keçe
- 10 Çakıl Tabakası
- 11 Parapet İç Yüzeyi
- 12 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

*Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker ve Block X740 CemenTech Extra kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilmeyen UV Dayanımlı Teras Detayı Eğim Betonu Üzeri Su Yalıtımı



- 1 B.A Beton
- 2 Eğim Betonu*: Bostik Concrete PCK-Bostik Chap Rapid -Bostik Technis C250 Classic
- 3 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 4 Kenar-Köşe Pah Bandı: Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 5 Astar**: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 6 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono / Block X760 CemenTech Extra UV
- 7 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono veya Block X760 CemenTech Extra UV
- 8 Detay Bitiş Mastiği: Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 9 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

*Eğim Betonu Donatılı olmalıdır. ** Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker ve Block X760 CemenTech Extra UV kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilmeyen UV Dayanımlı Teras Detayı

B.A. Betonu Üzeri Su Yalıtımı

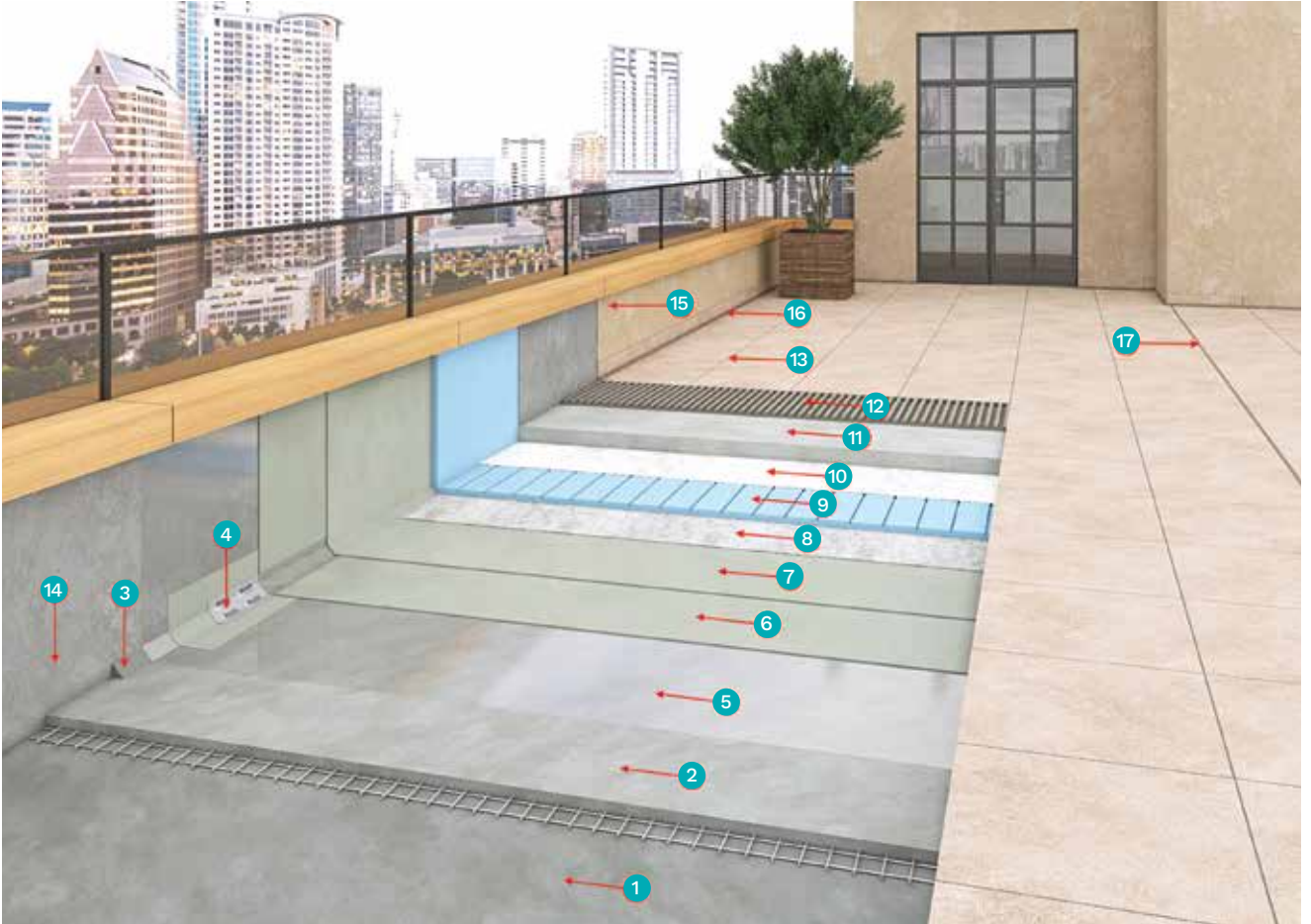


- 1 B.A. Beton
- 2 Yüzey hazırlığı : Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Astar*: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 5 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono veya Block X760 CemenTech Extra UV
- 6 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono veya Block X760 CemenTech Extra UV
- 7 Detay Bitiş Mastiği: Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 8 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

* Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker ve Block X760 CemenTech Extra UV kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilebilir Seramik Bitişli Isı Yalıtımlı Teras Detayı Eğim Betonu Üzeri Su Yalıtımı

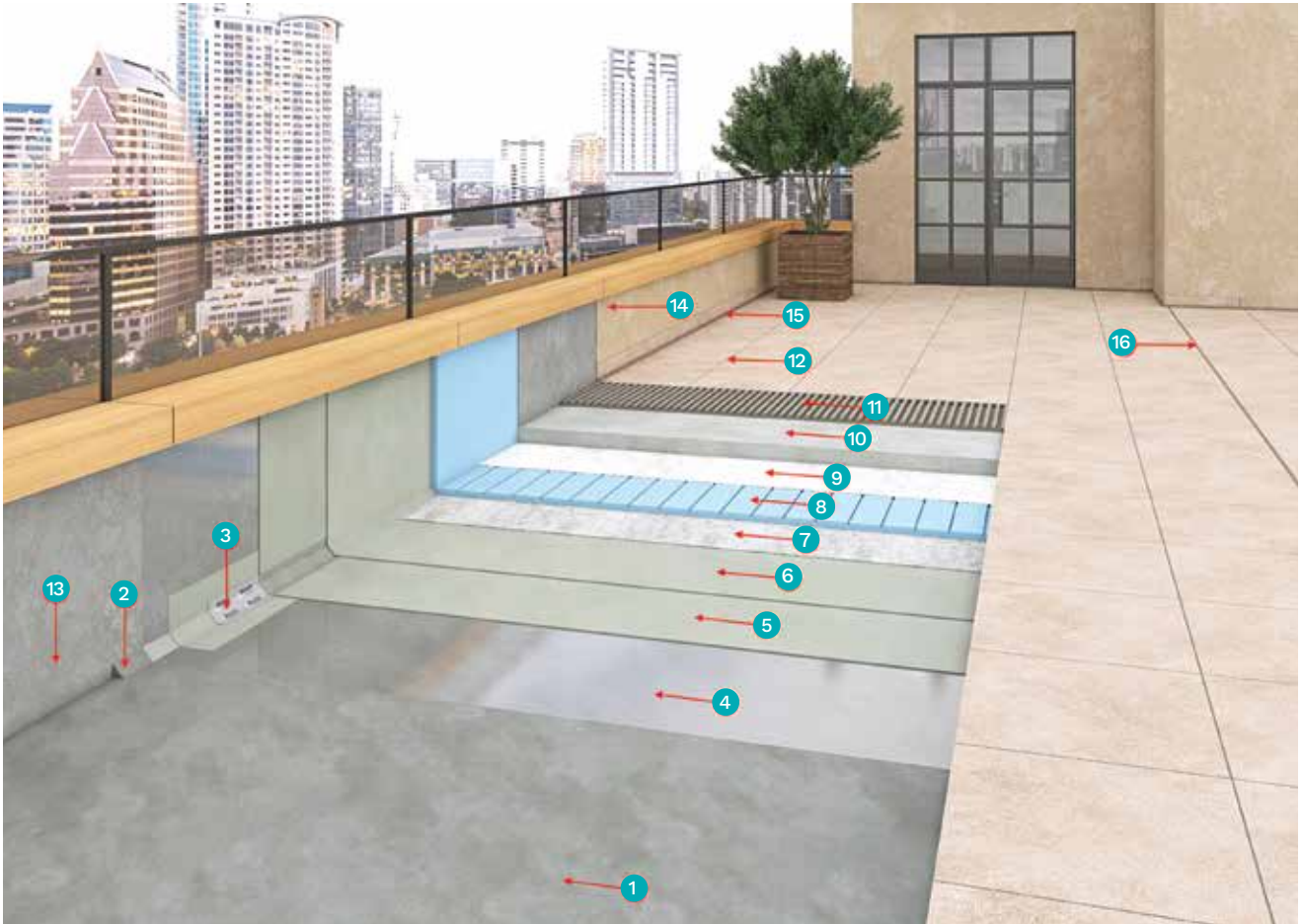


- 1 B.A Beton
- 2 *Eğim Betonu: Bostik Concrete PCK-Bostik Chap Rapid
-Bostik Technis C250 Classic / Bostik Reno C740 SR4
- 3 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360
/ Bostik P795 / Bostik H550
- 4 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 5 Astar**: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya
Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
veya Block X740 CemenTech Extra
- 6 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker
veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K
veya Block X740 CemenTech Extra
- 7
- 8 Ayırıcı Katman-Buhar kesici
- 9 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 10 Filtre Katmanı-Geotekstil Keçe
- 11 Koruma Betonu: Bostik Concrete PCK,
Bostik Technis C250 Classic, Bostik Chap Rapid
- 12 Seramik/Granit /Doğal Taş Yapıştırıcı:
Bostik Cerabest Grubu
- 13 Derz Dolgusu: Bostik Cerabest Grubu
- 14 Parapet İç Yüzeyi
- 15 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi
- 16 Detay Bitiş Mastiği:
Bostik H360 / Çekomastik 805
- 17 Derz Mastiği:
Bostik H360 /Bostik P795 / Bostik H550

*Eğim Betonu Donatılı olmalıdır. ** Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker ve Block X740 CemenTech Extra kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilebilir Seramik Bitişli Isı Yalıtımlı Teras Detayı B.A Betonü Üzeri Su Yalıtımı

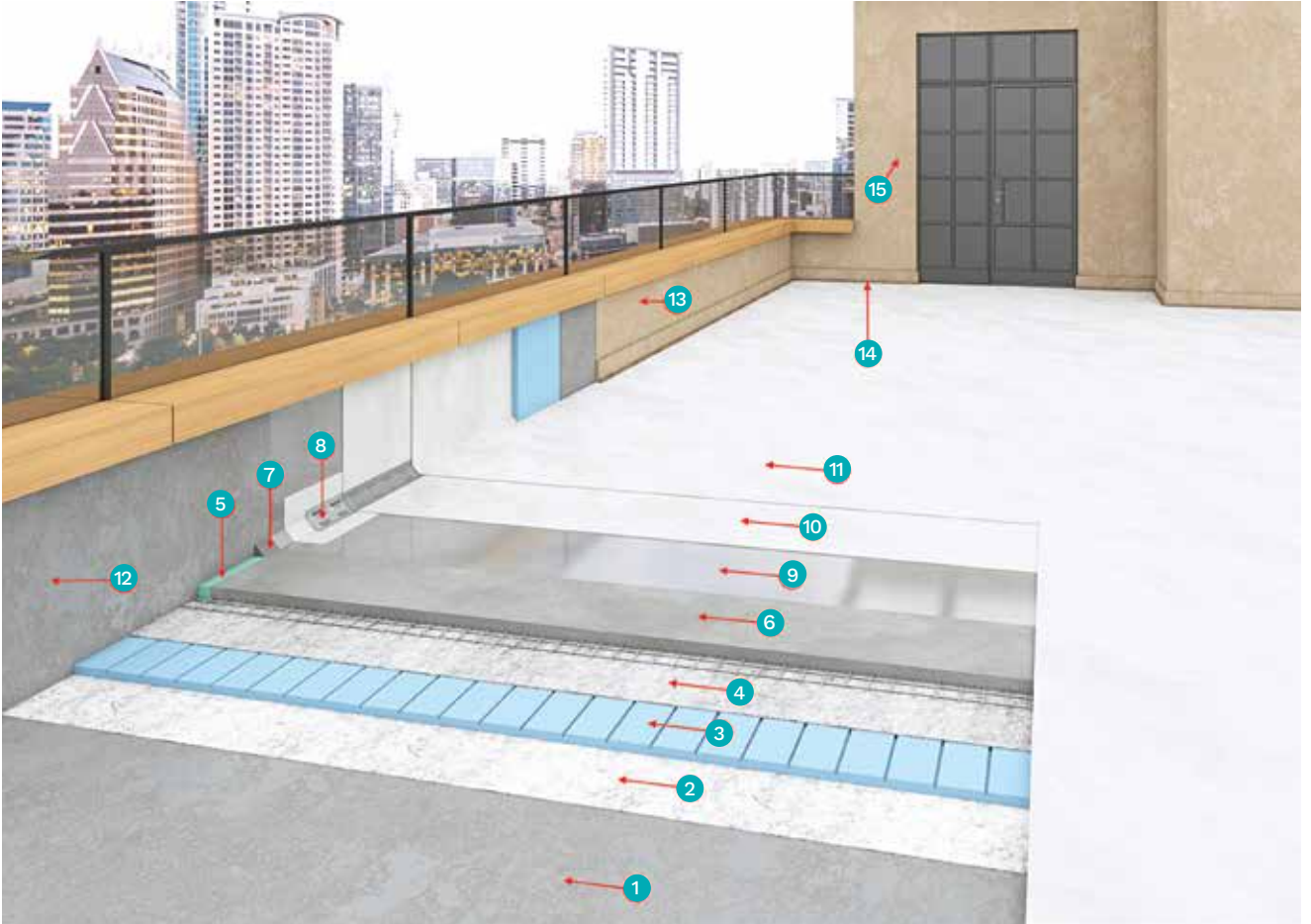


- 1 B.A Betonü
- 2 Yüzey hazırlığı : Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360 / Bostik P795 / Bostik H550
- 3 Kenar-Köşe Pah Bandı: Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 4 Astar**: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 5 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K veya Block X740 CemenTech Extra
- 6 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya Block P501 PU Mono / Block P701 BitumPU 2K veya Block X740 CemenTech Extra
- 7 Ayırıcı Katman-Buhar Kesici
- 8 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 9 Filtre Katmanı-Geotekstil Keçe
- 10 Koruma Betonü: Bostik Concrcte PCK, Bostik Technis C250 Classic, Bostik Chap Rapid
- 11 Seramik/Granit /Doğal Taş Yapıştırıcı: Bostik Cerabest Grubu
- 12 Derz Dolgusu: Bostik Cerabest Fuga Grubu
- 13 Parapet İç Yüzeyi
- 14 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi
- 15 Detay Bitiş Mastiği : Bostik H360 / Çekomastik 805
- 16 Seramik Derz Mastiği: Bostik H360 /Bostik P795 /Bostik H550

** Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker ve Block X740 CemenTech Extra kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilmeyen UV Dayanımlı Isı Yalıtımlı Teras Detayı Eğim Betonu Üzeri Su Yalıtımı

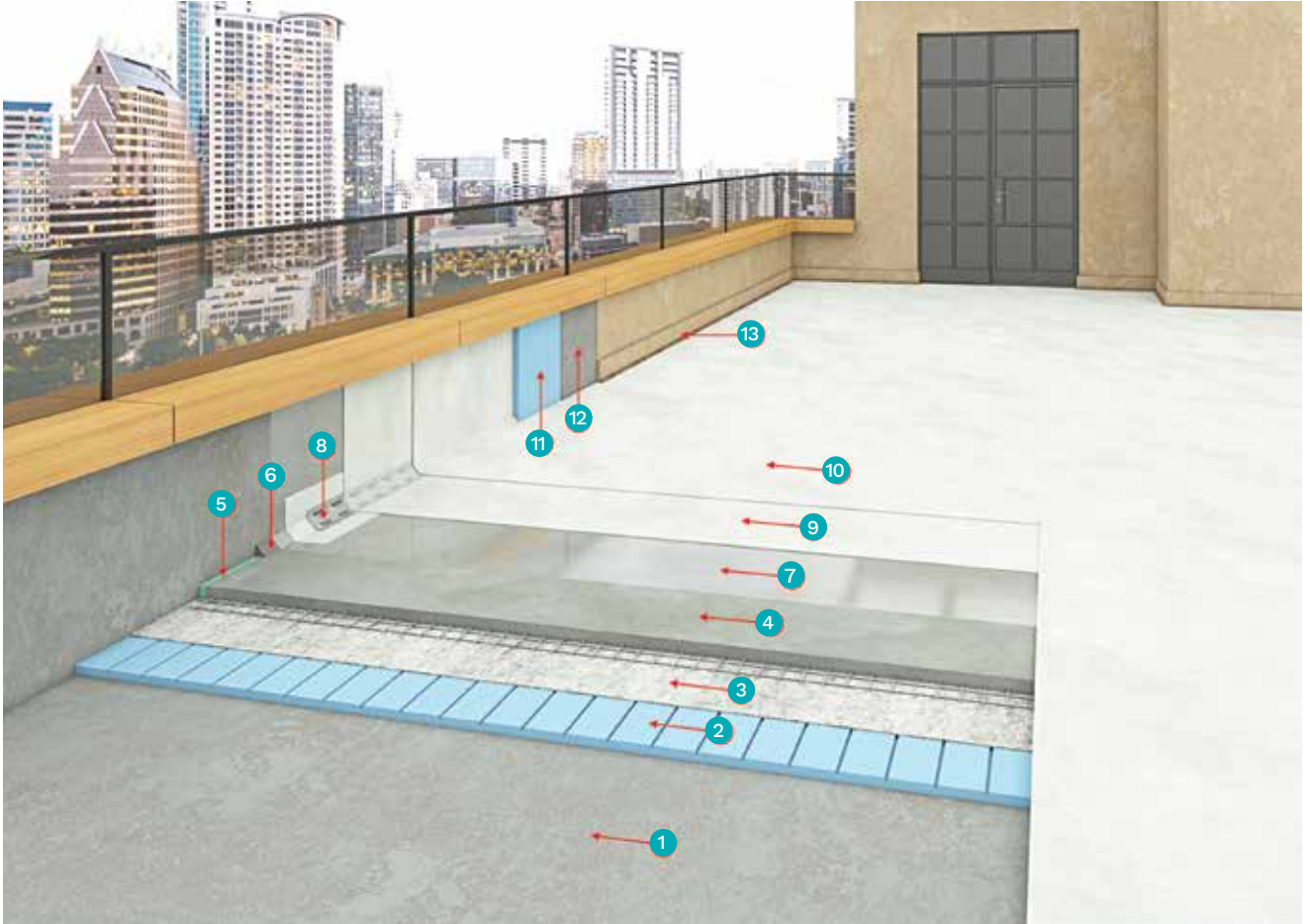


- 1 B.A Beton
- 2 Ayırıcı Katman / Buhar kesici
- 3 XPS Döşeme Tipi Isı Yalıtım Levhası
- 4 Filtre Tabakası-Geotekstil
- 5 PE Şap Ayırıcı Levha
- 6 Eğim Betonu*: Bostik Concrete PCK
- Bostik Chap Rapid - Bostik Technis C250 Classic
- 7 Yüzey hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik H360
/ Bostik P795 / Bostik H550
- 8 Kenar-Köşe Pah Bandı:
Bostik Flex Band LA / Bostik Fabric
- 9 Astar**: Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 10 Su Yalıtım 1. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya
Block P501 PU Mono / Block X760 CemenTech Extra UV
- 11 Su Yalıtım 2. Kat: Bostik Block H777 Aqua Blocker veya
Block P501 PU Mono / Block X500 CemenTech C2 Extra UV
- 12 Parapet İç Yüzeyi
- 13 Parapet Isı Yalıtım Sistemi
- 14 Detay Bitiş Mastiği: Bostik H360
/ Bostik P795 / Bostik H550
- 15 Dış Cephe Isı Yalıtım Sistemi

*Eğim Betonu Donatılı olmalıdır. ** Astar tercihinde yalıtımda Block H777 Aqua Blocker kullanımı söz konusu ise yüzey durumuna göre gerek olmayabilir. Gereksinim durumunda teknik servisimize danışınız.



Gezilmeyen UV Dayanımlı Isı Yalıtımlı Teras Detayı



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi - Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno C540 Grout S / Reno C710 Grout XL / Grout F / Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 2 Xps Isı Yalıtım Plakası
- 3 Ayırıcı Tabaka
- 4 Koruma Betonu-Bostik ChapRapid / Bostik PCK / Bostik Technis C250 Classic*
- 5 Taban Duvar Ayırıcı
- 6 KENAR PAHI Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout

- 7 ASTAR - Bostik Hytec P510 RenoGrund / Bostik Hytec E700 Pro / Grip P500 Project
- 8 Bostik Flexband LA
- 9 10 Bostik Block H777 Aqua Blocker / Block P501 PU Mono (min iki kat ve detay/gerekliliklere göre ilave kat)**
- 11 Parapet Isı Yalıtım Levhası
- 12 Isı Yalıtım Üzeri Kaplama Sistem
- 13 Bostik Derz ve Birleşim Detayı Sızdırmazlık ve Mastiği***

**Gerekirse takviye donatılı ** İzolasyon katmanında uygun ara taşıyıcı donatı takviyesi eklenmesi önerilir.

*** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Gezilebilir Isı Yalıtımsız Teras Detayı



1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi - Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno C540 Grout S / Reno C710 Grout XL / Grout F / Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout

2 Koruma Betonu - Bostik ChapRapid / Bostik PCK/Bostik Technis C250 Classic*

3 Bostik Flexband LA

4 5 Bostik Cementech Serisi (min iki kat ve detay/gerekliliklere göre ilave kat)

6 Bostik Cerabest Yapıştırıcı Grubu "C2TE / C2TE S1 / C2TE S2 grubu"

7 Seramik/Granit

8 Derz Dolgu - Bostik Cerabest Fuga L

9 Bostik Derz ve Birleşim Detayı Sızdırmazlık ve Mastiği**

*Gerekirse takviye donatılı ** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Gezilebilir Isı Yalıtımsız WPM Teras Detayı



1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi - Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno C540 Grout S / Reno C710 Grout XL / Grout F / Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout

2 Koruma Betonu - Bostik ChapRapid / Bostik PCK/Bostik Technis C250 Classic*

3 7 Bostik Cerabest Yapıştırıcı Grubu "C2TE / C2TE S1 / C2TE S2 grubu"

4 Bostik WP X550 Foil

5 6 Bostik Flexband LA + Block X740 CemenTech Extra

8 Seramik/Granit

9 Derz Dolgu - Bostik Cerabest Fuga L

10 Bostik Derz ve Birleşim Detayı Sızdırmazlık ve Mastiği**

*Gerekirse takviye donatılı ** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Gezilebilir Isı Yalıtımlı Doğrama Önü Drenaj Kanallı Teras Detayı



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi - Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Reno C540 Grout S / Reno C710 Grout XL / Grout F / Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 2 KORUMA BETONU - Bostik ChapRapid / Bostik PCK / Bostik Technis C250 Classic*
- 3 Bostik Flexband LA + Block X740 CemenTech Extra
- 4 5 Bostik Cementech Serisi (min iki kat ve detay/ gerekliliklere göre ilave kat)
- 6 Bostik Block H777 Aqua Blocker (Doğrama / Topuk Betonu Yalıtımı)

- 7 Ayırıcı Tabaka
- 8 Xps Isı Yalıtım Plakası
- 9 Ayırıcı Tabaka
- 10 Doğrama Önü Drenaj Sistemi
- 11 Koruma Betonu - Bostik ChapRapid / Bostik PCK / Bostik Technis C250 Classic*
- 12 Bostik Cerabest Yapıştırıcı Grubu "C2TE / C2TE S1 / C2TE S2 grubu"
- 13 Seramik/Granit
- 14 Derz Dolgu - Bostik Cerabest Fuga L

*Gerekirse takviye donatılı



Islak Alan Su Yalıtım Detayı



- 1 Tuğla Duvar
- 2 Sıva (Bostik CMS / Finish C520 Wall Thin / Fix C310 Wall
- 3 Yüzey Hazırlığı: Bostik Astar / Nemlendirme
- 4 1. kat Su yalıtımı: Bostik CemenTech Grubu
- 5 2. kat Su yalıtımı: Bostik CemenTech Grubu
- 6 Seramik Yapıştırıcı: Bostik CeraBest Grubu
- 7 Seramik
- 8 Kenar Birleşim Bandı
- 9 Bostik Boru Manşeti
- 10 Derz Silikonu: Bostik S730 Silicone Premium A
- 11 Cephe/duvar kaplama levhaları

- 12 Astar: Bostik Grip A500 Universal
- 13 Su Yalıtım Örtüsü: Bostik WP X550 Foil
- 14 Duşakabin Mozaik Kaplama
- 15 Pah Bandı: Bostik Flexband LA + Block X740 CemenTech Extra
- 16 Bostik Süzgeç/ Boru Manşeti
- 17 Gaz Beton Duvar
- 18 Serpme Sıva: Bostik SH
- 19 B.A Döşeme
- 20 Eğim-Düzeltilme Şapı/ Yüzey hazırlığı: Bostik Technis C250 Classic /Bostik PCK / Bostik ChapRapid / Bostik Reno C740 SR4
- 21 Derz Dolgusu: Bostik Fuga L



Cementech Serisi İle Havuz İçi Su Yalıtımı Sistem 1



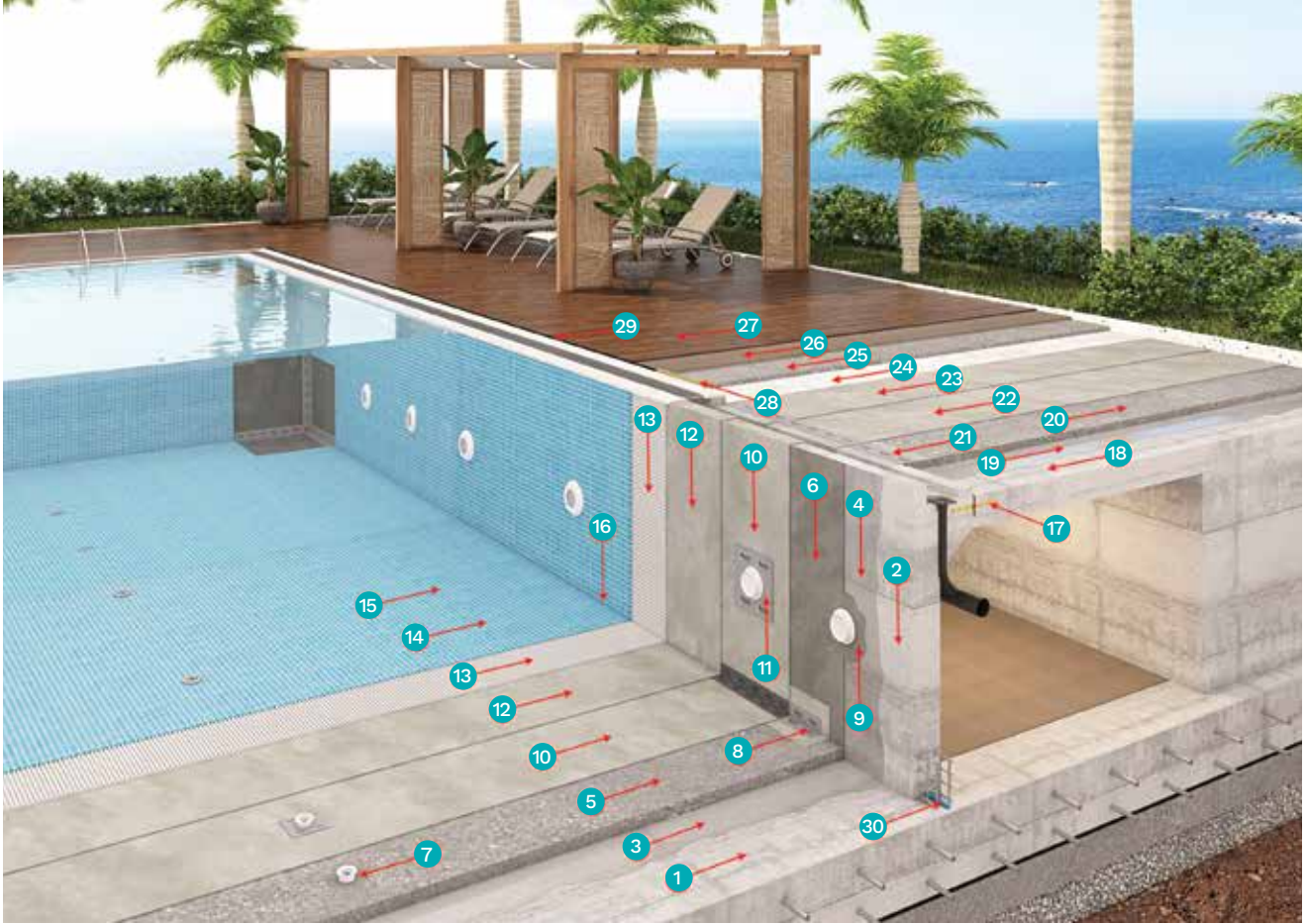
- 1 Su ile şişen sızdırmazlık bandı: Bostik Swell Tape Band
- 2 3 4 Yüzey Hazırlığı: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 5 Uygun Yüzey Astarı: Bostik Grip A500 Universal / Mix A520 Latex
- 6 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
- 7 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband Boru ve Gider Yalıtım Manşetleri
- 8 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband Boru ve Gider Yalıtım Manşetleri
- 9 Su Yalıtım 1. Kat, 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı: Bostik Block X740 CemenTech Extra*
- 10 Su Yalıtım 2. Kat, 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı: Bostik Block X740 CemenTech Extra
- 11 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar: Bostik Cerabest Saniter / Profi / Platinum
- 12 Seramik/Mozaik Kaplama
- 13 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı: Bostik Cerabest Fuga L
- 14 Bostik Forever Saniter / Bostik Derz Sızdırmazlık Mastiği**
- 15 Dilatasyon-Derz Yalıtım Sistemi: Bostik Monoflex Band + Bostik Reno E710 Fix Grout / Bostik WP X550 Foil
- 16 Bostik Forever Saniter / Bostik Derz Sızdırmazlık Mastiği**

* İzolasyon katmanında ara taşıyıcı donatı fileli detaya göre değerlendirilmelidir.

** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



Cementech/PU/BitümPU Serisi ile Havuz İçi Su Yalıtımı Sistem 2



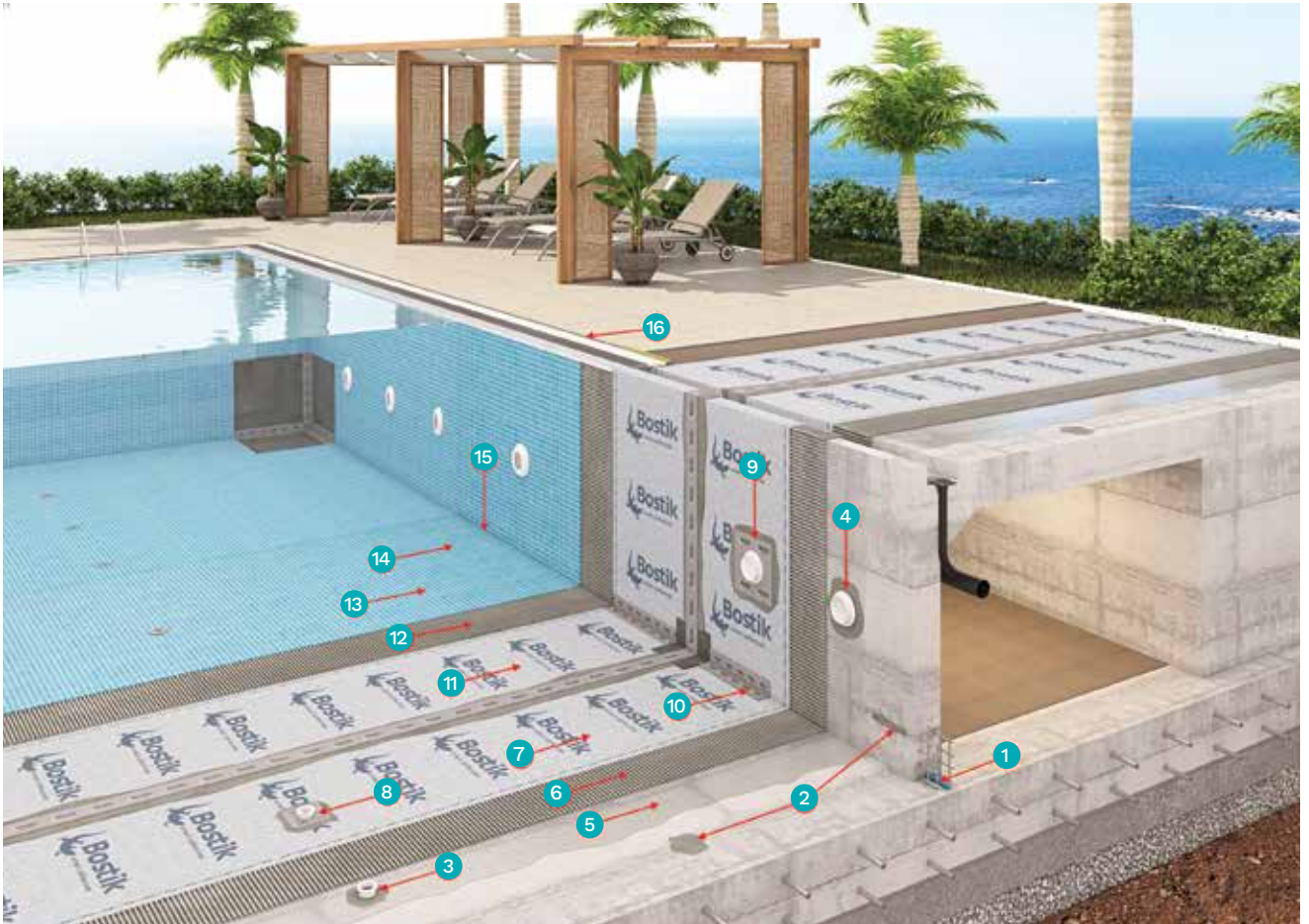
- 1 Havuz Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi
- 2 Havuz Mevcut B.A. Perde Duvar Yüzeyi
- 3 4 19 Uygun Yüzey Astarı: Bostik Reno E720 Fix Flow / Bostik Grip A310 Project
- 5 Beton Sınıfı Yüzey Düzeltme Hazır Şapları: Bostik ChapRapid / Bostik PCK
- 6 8 Yapısal Tamir: Bostik Reno C740 SR4
- 7 11 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband Boru Manşetleri
- 9 Yapısal Tamir: Bostik Reno C740 SR4 / Bostik Grout T / Bostik Reno E710 Fix Grout
- 10 Su Yalıtım 1. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı (min iki kat ve detay/gerekliliklere göre ilave kat): Block X740 CemenTech Extra*
- 12 Su Yalıtım 2. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı: Bostik Block X740 CemenTech Extra*
- 13 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar C2TE S2 ve C2TE S1 Sınıfı: Bostik Cerabest Saniter / Profi
- 14 Seramik/Mozaiik Kaplama
- 15 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı: Bostik Cerabest Fuga L
- 16 29 Bostik Forever Saniter / Bostik Derz Sızdırmazlık Mastiği**
- 17 Dilatasyon / Bağlantı Derzi
- 18 Mevcut Betonarme Döşeme Yüzeyi
- 20 25 Yüksek Mukavemetli Beton Sınıfı Yüzey Düzeltme Hazır Şapları: Bostik ChapRapid / Bostik PCK / Bostik Technis C250 Classic***
- 21 Dilatasyon-Derz Yalıtım Sistemi: Bostik Monoflex Band + Bostik Reno E710 Fix Grout / Bostik WP X550 Foil
- 22 Su Yalıtım 1. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı Bostik Block X740 CemenTech Extra (min iki kat ve üzeri)* / Block P501 PU Mono / Block P701 BitümPU 2K****
- 23 Su Yalıtım 2. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı: Bostik Block X740 CemenTech Extra / Block P501 PU Mono / Block P701 BitümPU 2K
- 24 Ayırıcı Tabaka
- 26 Bostik Teak Yapıştırıcı
- 27 Dekoratif Teak Kaplama
- 28 Derz Dolgu Fitiili
- 30 Su ile şişen sızdırmazlık bandı: Bostik Swell Tape Band

* izolasyon katmanında ara taşıyıcı donatı filesi eklenmesi önerilir. ** Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.

*** Gerekirse takviye donatılı **** Block P501 PU Mono / Block P701 BitümPU 2K vs optimum ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.



WPM Membran Örtü Sistemi ile Havuz İçi Su Yalıtımı - Sistem 3



1 Su ile şişen sızdırmazlık bandı: Bostik Swell Tape Band

2 3 4 Yapısal Tamir ve Dolgu Teknik Harçları:
Bostik Reno C740 SR4/Bostik Grout T
/ Bostik Reno E710 Fix Grout

5 Uygun Yüzey Astarı: Bostik Grip A500 Universal / Mix A520 Latex

6 12 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar C2TE S2 ve C2TE S1
Sınıfı: Bostik Cerabest Saniter / Profi

7 11 Bostik WP X500 Foil

8 9 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband Boru Manşetleri

10 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
+ Block X740 CemenTech Extra

13 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı: Bostik Cerabest Fuga L

14 Seramik/Mozaiik Kaplama

15 16 Bostik Forever Saniter / Bostik Derz Sızdırmazlık Mastiği*

* Detaya göre uygun ürün için firmamıza danışmanızı rica ederiz.





CemenTech Serisi ile Su Deposu Yalıtımı



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeyi
- 2 3 4 Yapısal Tamir ve Dolgu Teknik Harçları:
Bostik Reno C740 SR4/Bostik Grout T
/ Bostik Reno E710 Fix Grout
- 5 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
- 6 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband Boru Manşetleri
- 7 12 Su Yalıtım 1. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı
(min iki kat ve detay/gerekliliklere göre ilave kat):
Bostik Block X740 CemenTech Extra*
- 8 Su Yalıtım 2. Kat 2K Ekstra Esnek Su Yalıtım Harcı:
Bostik Block X740 CemenTech Extra*
- 9 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar:
Bostik Cerabest Saniter / Profi / Platinum
- 10 Seramik Kaplama
- 11 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı:
Bostik Cerabest Fuga L

*Gerekirse takviye donatılı.



WPM Membran Serisi ile Su Deposu Yalıtımı



- 1 Mevcut B.A. Döşeme Yüzeği
- 2 Yapısal Tamir ve Dolgu Teknik Harçları:
Bostik Reno C740 SR4/Bostik Grout T
/ Bostik Reno E710 Fix Grout
- 3 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar:
Bostik Cerabest Saniter / Profi / Platinum
- 4 WP X550 Foil
- 5 Elastik Su Yalıtım Bandı: Bostik Flexband LA
+ Block X740 CemenTech Extra
- 6 Yüksek Mukavemetli Flex Yapıştırıcılar: Bostik Cerabest
Saniter / Profi / Platinum
- 7 Seramik Kaplama
- 8 Silikon Katkılı Flex Derz Dolgu Harcı:
Bostik Cerabest Fuga L





Seramik Yapıştırıcıları

SERAMİK YAPIŞTIRICILARI

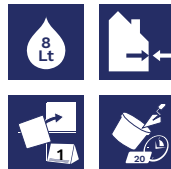
CeraBest Bronze	Seramik Yapıştırıcısı	88
CeraBest Silver	Seramik Yapıştırıcısı	89
CeraBest Gold	Seramik Yapıştırıcısı	90
CeraBest Platinum	Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcısı	91
CeraBest Profi	Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı	92
CeraBest Saniter	Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı	93
CeraBest Ultra	Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan	94
CeraBest Ultra 2K	Yüksek Mukavemetli 2K Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan	95





DERZ DOLGULARI

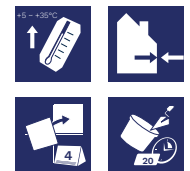
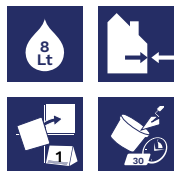
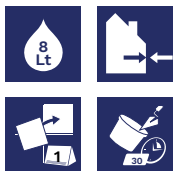
CeraBest Fuga 105	Derz Dolgu Harcı - İnce Derzler	97
CeraBest Fuga L	Silikon Katkılı, Flex Derz Dolgu Harcı - İnce Derzler	98



ÜRÜNLER	CeraBest Bronze	CeraBest Silver	CeraBest Gold	CeraBest Platinum	
TANIM	Seramik Yapıştırıcısı	Seramik Yapıştırıcısı	Seramik Yapıştırıcısı	Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcısı	
KULLANILDIĞI YERLER	<ul style="list-style-type: none">- İç mekânlarda,- Zeminlerde.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekânlarda,- Yatay ve düşeyde.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekânlarda,- Yatay ve düşeyde.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış mekânlarda,- Yatayda ve düşeyde,- Duvar da ve zeminde,- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her tür taş, beton ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.	
ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none">- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.	<ul style="list-style-type: none">- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.- Düşeyde kayma yapmaz.- Kolay uygulanır.	<ul style="list-style-type: none">- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.- Düşeyde kayma yapmaz.- Kolay uygulanır.- Esnektir.- Hidrolik bağlayıcıdır.- Çalışma süresi uzundur.	<ul style="list-style-type: none">- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.- Uzun çalışma süresine sahiptir.- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.- Düşeyde kayma yapmaz.- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.- Yanmaz- Esnektir.	
TEKNİK VERİLER	RENK	Gri	Gri	Beyaz, Gri	Beyaz, Gri
	ÇALIŞMA SÜRESİ	15 - 20 dakika	20 - 30 dakika	30 - 35 dakika	30 - 35 dakika
	YAPIŞMA MUKAVEMETİ	$\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$	$\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$	$\geq 0,5 \text{ N / mm}^2$	$\geq 1 \text{ N / mm}^2$
	TAM KURUMA SÜRESİ	~ 24 saat	~ 24 saat	~ 24 saat	24 saat
	SU KARIŞIM ORANI	~ 6 - 7 lt	~ 7 - 8 lt	~ 7 - 8 lt	7 - 8 lt
	EN STANDARTI VE SINIFI	EN 12004 C1	EN 12004 C1T	EN 12004 C1TE	EN 12004 C2TE
SARFIYAT	4 - 7 kg / m ²	4 - 7 kg / m ²	4 - 7 kg / m ²	4 - 7 kg / m ²	
AMBALAJ	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	



			
CeraBest Profi	CeraBest Saniter	CeraBest Ultra	CeraBest Ultra 2K
Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı	Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan	Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan	Yüksek Mukavemetli 2K Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan
<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Yatay ve düşeyde. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Yatay ve düşeyde, - Havuz, su deposu vb. alanlarda, - Laboratuvar, kesimhane vb. hijyenik alanlarda. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Yatay ve düşeyde, - Havuz, su deposu vb. alanlarda, - Tüm endüstriyel zeminlerde. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekanlarda - Zeminlerde ve duvar yüzeylerinde - Büyük ebatlı seramik, granit, mermer gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında - Seramik, doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, klinker gibi kaplamaların yatayda ve düşeyde, beton, sıva ve şap üzerine uygulamalarında.
<ul style="list-style-type: none"> - Suya ve neme karşı dayanıklıdır. - Düşeyde kayma yapmaz. - Kolay uygulanır. - Üstün yapışma mukavemetine sahiptir. - Hidrolik bağlayıcıdır. - Esnektir. 	<ul style="list-style-type: none"> - Suya ve neme karşı dayanıklıdır. - Düşeyde kayma yapmaz. - Kolay uygulanır. - Üstün yapışma mukavemetine sahiptir. - Hidrolik bağlayıcıdır. - Çalışma süresi uzundur. - Esnektir. 	<ul style="list-style-type: none"> - Suya ve neme karşı dayanıklıdır. - Düşeyde kayma yapmaz. - Kolay uygulanır. - Üstün yapışma mukavemetine sahiptir. - Hidrolik bağlayıcıdır. - Hızlı kurur. - Esnektir. 	<ul style="list-style-type: none"> - Dayanıklı ve uzun ömürlüdür. - Yüksek yapışma özelliğine sahiptir. - 3 saat içinde hızlı priz alır. - Düşey ve yatay uygulamalarda kayma yapmaz. - S2 sınıfı esnek olması sebebiyle yüzey gerilmelerine dayanıklıdır. - Bayındırlık Poz no: 04.01301, 04.01304
Beyaz, Gri	Beyaz	Gri	Gri Toz+ Beyaz Emülsiyon
30 - 35 dakika	30 - 35 dakika	15 dakika	15 - 20 dakika
≥ 1 N / mm ²	≥ 1 N / mm ²	≥ 1 N / mm ²	≥ 1 N / mm ²
~ 24 saat	~ 24 saat	~ 12 saat	~ 3 saat
~ 7 - 8 lt	~ 7 - 8 lt	~ 7 - 7,5 lt	-
EN 12004 C2TES1	EN 12004 C2TES2	EN 12004 C2FTE	EN 12004 C2FTS2
4 - 7 kg / m ²	4 - 7 kg / m ²	4 - 7 kg / m ²	4,5-6,5 kg / m ²
25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 kg'lık folyolu kraft torba toz + 7,5 kg. plastik bidon sıvı



CeraBest Silver

Seramik Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu çeşitli kimyasal katkı maddeleri ve polimerler ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen, C1T sınıfı, seramik, fayans, mozaik vb. kaplama malzemelerinin zemine ve duvara yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her türlü taş, beton ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.13/1

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik CeraBest Silver Seramik Yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb) 20 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise, harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak, iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m²

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	20 - 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 0,5
Kayma	≤ 05
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7,0 - 8,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



CeraBest Gold

Seramik Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu çeşitli kimyasal katkı maddeleri ve polimerler ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen, C1TE sınıfı, seramik, fayans, mozaik vb. kaplama malzemelerini zemine ve duvara yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, çimento esaslı, yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her tür taş, beton ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Uzun çalışma süresine sahiptir.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esnekler.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/1

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik CeraBest Gold Seramik Yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb.) 30 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m²

Sarfıyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfıyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,4 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	30 - 35
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 0,5
Kayma	≤ 0,5
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7,0 - 8,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile + 35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



CeraBest Platinum

Yüksek Performanslı Seramik Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

CeraBest Platinum, TS EN 12004'e göre üretilen, C2TE sınıfı, seramik, fayans, mozaik vb. kaplama malzemelerini zemine ve duvara yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, kayma özelliği azaltılmış, uzun çalışma süresine sahip yüksek performanslı, çimento esaslı, yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her tür taş, beton ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Uzun çalışma süresine sahiptir.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esnekler.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/1

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik CeraBest Platinum Seramik Yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, tozaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb.) 30 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınıp atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1.4 ± 0.2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1.5 ± 0.2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	30 - 35
Kuruma süresi (saat)	24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1
Kayma	0.5 mm
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7 - 8 litre
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C - +35°C
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25 °C - +80°C

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



CeraBest Profi

Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu çeşitli kimyasal katkı maddeleri ve polimerler ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen C2TES1 sınıfı, seramik, fayans, mozaik, granit, mermer, doğal taş vb. kaplama malzemelerinin zemine ve duvara yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, çimento esaslı, esnek, yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Yüzme havuzu, su deposu, banyo vb. ıslak hacimlerde, yerden ısıtılmalı zeminlerde, ısıtılmalı havuzlarda, termal havuzlarda,
- Seramik üzerine seramik yapıştırmada,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her türlü taş, beton, granit, mermer ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esnekler.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/4

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulamaya yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik CeraBest Profi Seramik Yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç, uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb.) 30 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılırsa ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m²

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri, Beyaz
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,4 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	30 - 35
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1,0
Kayma	≤ 0,5
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7,0 - 8,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



CeraBest Saniter

Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu çeşitli kimyasal katkı maddeleri ve polimerler ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen C2TES2 sınıfı, seramik, fayans, mozaik, granit, mermer, doğal taş, kompoze taş vb. kaplama malzemelerinin her tür zemine ve duvara edilmiş, uzun çalışma yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, özellikle havuz, su deposu ve hijyenik alanlarda ve tüm ıslak hacimlerde kullanılmak üzere formüle süresi ile uygulayıcıya kolaylık sağlayan, çimento esaslı, esnek, yüksek dayanımlı ve mukavemetli, yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Yüzme havuzu, su deposu ve ıslak hacimlerde,
- Yoğun yaya trafiğine maruz zeminlerde,
- Yerden ısıtılmalı döşemelerde,
- Seramik üzerine seramik yapıştırmada,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her türlü taş, beton, granit, mermer ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- İşleme süresi uzundur.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esneklik.
- Sıcaklık farklılıklarından kaynaklanan termal gerilmelere dayanıklıdır.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/4

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki CeraBest Saniter seramik yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb.) 30 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,35 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,50 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	30 - 35
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1,0
Esneklik (EN 12002 'ye göre) (mm)	≥ 2,5
Kayma	≤ 0,5
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7,0 - 8,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m²

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup; uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



CeraBest Ultra

Yüksek Mukavemetli Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu çeşitli kimyasal katkı maddeleri ve polimerler ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen C2FTE sınıfı, seramik, fayans, mozaik, granit, mermer, doğal taş vb. kaplama malzemelerinin zemine ve duvara yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, özellikle havuz, su deposu ve hijyenik alanlarda ve tüm ıslak hacimlerde kullanılmak üzere formülize edilmiş, hızlı kuruma özelliği ile bir sonraki uygulamalar için zaman kazandıran, çimento esaslı, esnek, yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda ve düşeyde,
- Duvarda ve zeminde,
- Yüzme havuzu, su deposu ve ıslak hacimlerde,
- Çini, seramik, fayans, delikli ve deliksiz seramik plaka, kemer taşı vb. her türlü taş, beton, granit, mermer ve taş türevi plakaların yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Suya ve neme karşı dayanıklıdır.
- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Düşeyde kayma yapmaz.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Esnektir.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/4

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik CeraBest Ultra seramik yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Hazırlanan harç uygun dış boyutuna sahip taraklı mala ile yüzeye yayılır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb) 15 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Zeminin düzgünlüğünü kontrol ederek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Derz dolgu uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4 - 7 kg / m²

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,4 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	30
Çalışma süresi (dakika)	15
Kuruma süresi (saat)	~ 6
Erken yapışma mukavemeti (6 saat) (N/mm ²)	≥ 0,5
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 1,0
Kayma	≤ 0,5
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	7,0-7,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

EN
12004
C2 FTE



CeraBest Ultra 2K

Yüksek Mukavemetli 2K Fleks Yapıştırıcı – Hızlı Priz Alan

ÜRÜN TANIMI

CeraBest Ultra 2K, TS EN 12004'e göre üretilen, C2FTS2 sınıfı, hızlı priz alan, esnek, seramik, granit, mermer vb. kaplama malzemelerini yapıştırmak için kullanılan, suya ve neme karşı dayanıklı, çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda
- Zeminlerde ve duvar yüzeylerinde
- Büyük ebatlı seramik, granit, mermer gibi kaplama malzemelerinin yapıştırılmasında
- Seramik, doğal taş, traverten, dekoratif tuğla, klinker gibi kaplamaların yatayda ve düşeyde, beton, sıva ve şap üzerine uygulamalarında.

ÖZELLİKLER

- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Yüksek yapışma özelliğine sahiptir.
- 3 saat içinde hızlı priz alır.
- Düşey ve yatay uygulamalarda kayma yapmaz.
- S2 sınıfı esnek olması sebebiyle yüzey gerilmelerine dayanıklıdır.
- Bayındırlık Poz no: 04.01301, 04.01304

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Tüm uygulamalarda, Genel inşaat yapım kuralları ve teknik uygulama şartnameleri göz önünde bulundurulmalıdır.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 - 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton ve brüt beton gibi anhidrit içerikli, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeylerde astar kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- 25 kg Utra 2K, 7,5 kg sıvı bileşen üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Sıvı bileşene su eklenmemelidir. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için harç, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın dışı kısmı ile taraklanmalıdır.
- İnce seramiklerin yere döşenmesinde kombine yapıştırma yöntemi uygulanmalı, seramiğin altında boşluk bırakılmamasına dikkat edilmelidir.
- Zeminin düzgünlüğü kontrol edilerek, lastik tokmak yardımıyla kaplama malzemeleri tokmaklanarak, iyice yerleşmesi ve yapışması sağlanır.
- Taraklanan harç üzerine kaplama malzemeleri (seramik, fayans vb) 15 dk. içerisinde yapıştırılmalıdır. Bu süre aşılmış ise harç yüzeyden ve plakalardan kazınip atılmalı, tekrar yeni taze harç sürülmelidir.
- Kapta kurumuş malzeme var ise eğer atılmalı, su ilave edilmemelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yapıştırılmış kaplamalı yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır. İlk 12 saat direkt su temasından kaçınılmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık : 4,5-6,5 kg/m² (kombine yöntem)
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık folyolu kraft torba toz , + 7,5 kg. plastik bidon sıvı.



TEKNİK VERİLER















Renk	Gri Toz+ Beyaz Emülsiyon
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,435 kg/lt ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,490 kg/lt ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	20 – 40
Çalışma süresi (dakika)	15 – 20
Kuruma süresi (saat)	~ 3
Yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 1
Yapışma mukavemeti (6 saat) (N / mm ²)	> 0,5
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile + 35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar ve bidonlar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



			
ÜRÜNLER	CeraBest Fuga 105	CeraBest Fuga L	
TANIM	Derz Dolgu Harcı – İnce Derzler	Silikon Katkılı Fleks Derz Dolgu Harcı İnce Derzler	
KULLANILDIĞI YERLER	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekanlarda, - Duvarda ve zeminde 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekanlarda, - Duvarda ve zeminde. 	
ÖZELLİKLER	<ul style="list-style-type: none"> - Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır. - Uzun ömürlüdür, yoğun yaya trafiğine karşı dayanıklıdır. - Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır. - Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir. - Yanmaz. - Bayındırlık Poz no: 04.013/2 	<ul style="list-style-type: none"> - Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır. - Uzun ömürlüdür, yoğun yaya trafiğine karşı dayanıklıdır. - Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır. - Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir. - Antibakteriyeldir. - Esnektir. - Yanmaz. - Bayındırlık Poz no: 04.013/2 	
TEKNİK VERİLER	RENK	Beyaz, Açık Gri	CeraBest Fuga Color Collection (Beyaz, Açık Gri, Koyu Gri, Antrasit, Kapadokya Bej, Bahama Bej, Kapadokya Krem, Orta Kahve, Yasmin Krem, Siyah)
	UYGULANABİLİR KALINLIK	1 - 5 mm	1 - 5 mm
	ISLAK BİRİM HACİM AĞIRLIĞI	1,9 ± 0,2 kg / lt	1,9 ± 0,2 kg / lt
	TAM KURUMA SÜRESİ	24 saat	24 saat
	SU KARIŞIM ORANI	~ 5,0 – 6,0 lt	max. 0.32 lt / 1 kg max. 3.2 lt / 10 kg
	EN STANDARTI VE SINIFI	EN 13888 CG1	EN 13888 CG2WA
AMBALAJ	20 Kg'lık Kraft Torba	10 Kg'lık Kraft Torba	
	     	     	

CeraBest Fuga 105

Derz Dolgu Harcı - İnce Derzler

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkıları ile takviye edilmiş, fayans, seramik, cam tuğla, mozaik, granit, mermer, beton klinker plaka vb. plakaların, ayrıca her türlü beton ve taş türevi plakaların arasındaki derzlerin doldurulmasında kullanılan, TS EN 13888 standardına göre üretilen CG1 sınıfı, çimento esaslı esnek derz dolgu harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarlarda ve zeminde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Uzun ömürlüdür, yoğun yaya trafiğine karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/2

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Döşenmiş olan kaplamalar (seramik, fayans vb), yüzeye kuvvetlice sabitlenmiş ve yapıştırma harcı yeteri kadar kuruyarak sertleşmiş olmalıdır.
- Derzlerin yeterli derinlikte olmasına dikkat edilmelidir.
- Gözenekli ve mat cilalı plakaların kullanılması halinde, derz dolguda renk farklılıkları olmaması için küçük bir yüzey üzerinde deneme yapılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı, kauçuk mala veya alet yardımı ile derin ve düz bir şekilde yayılır. Arta kalan malzeme temiz bir şekilde yüzeyden arındırılmalıdır.
- CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı kurumaya başladığında çalışma yüzeyi kabaca ıslatılır.
- Daha sonra, derz dolgu su ile kaplanan yüzeyler bir sünger yardımı ile temizlenir ve yüzey parlatılır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- İdeal sonuca ulaşmak için priz almış ve donmuş harcın tekrar ıslatılması gerekir.
- Uygulama sonrası ilk 28 gün içerisinde, yüzey, kesinlikle deterjan gibi kimyasal madde içeren temizleme ürünleri ile temizlenmemeli; sadece temiz su kullanılmalıdır.
- Taze doldurulmuş derzler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

AMBALAJ

20 kg'lık kraft torbada 1 palette 60 torba (1200 kg / palet).

SARFIYAT

Seramik Ebadı (cm)	Derz Genişliğine Göre Sarfiyat (gr/m ²) (8 mm derz derinliğine göre örnek hesaplama)			
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
10 x 10	400	600	800	1000
20 x 20	350	500	500	600
30 x 30	200	300	400	500

Sarfiyat miktarı, derz derinliğine ve genişliğine, kullanılan uygulama aletine, işçiliğe ve döşenecek malzemenin boyutlarına göre değişiklik gösterir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Açık Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	1 - 5
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,1 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,9 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 15
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2,5
Aşınma Dayanımı	≤ 2000 mm ³
Büzülme	≤ 3 mm/m
Su emme miktarı: - 30 dk sonra 240 dk sonra	≤ 5 gr ≤ 10 gr
Karışım suyu miktarı (20 kg kuru harç için)	~ 5,0 - 6,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



CeraBest Fuga L

Silikon Katkılı Fleks Derz Dolgu Harcı - İnce Derzler

ÜRÜN TANIMI

Polimerik katkıları ile takviye edilmiş, fayans, seramik, cam tuğla, mozaik, granit, mermer, beton klinker plaka vb. plakaların, ayrıca her tür beton ve taş türevi plakaların arasındaki derzlerin doldurulmasında kullanılan, havuzlar, su depoları gibi sürekli ıslak ortamlarda kullanılabilen, elastikiyeti artırılmış su emme değeri azaltılmış, TS EN 13888 standardına göre üretilen CG2WA sınıfı, çimento esaslı silikon katkıları ile esnek derz dolgu harcı.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarlarda ve zeminde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Uzun ömürlüdür, yoğun yaya trafiğine karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Antibakteriyeldir.
- Esneklerdir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/2

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Döşenmiş olan kaplamalar (seramik, fayans vb.), yüzeye kuvvetlice sabitlenmiş ve yapıştırma harcı yeteri kadar kuruyarak sertleşmiş olmalıdır.
- Derzlerin yeterli derinlikte olmasına dikkat edilmelidir.
- Gözenekli ve mat cilalı plakaların kullanılması halinde, derz dolguda renk farklılıkları olmaması için küçük bir yüzey üzerinde deneme yapılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Toz formdaki CeraBest Fuga L derz dolgu harcı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak topaşsız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- CeraBest Fuga L derz dolgu harcı, kauçuk mala veya alet yardımı ile derin ve düz bir şekilde yayılır. Arta kalan malzeme temiz bir şekilde yüzeyden arındırılmalıdır.
- CeraBest Fuga L derz dolgu harcı kurumaya başladığında çalışma yüzeyi kabaca ıslatılır.
- Daha sonra, derz dolgusu ile kaplanan yüzeyler bir sünger yardımı ile temizlenir ve yüzey parlatılır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- İdeal sonuca ulaşmak için priz almış ve donmuş harcın tekrar ıslatılması gerekir.
- Uygulama sonrası ilk 28 gün içerisinde, yüzey, kesinlikle deterjan gibi kimyasal madde içeren temizleme ürünleri ile temizlenmemeli; sadece temiz su kullanılmalıdır.
- Taze doldurulmuş derzler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

AMBALAJ

10 kg'lık kraft torbada 1 palette 60 torba (600 kg / palet).

SARFIYAT

Seramik Ebadı (cm)	Derz Genişliğine Göre Sarfiyat (gr/m ²) (8 mm derz derinliğine göre örnek hesaplama)			
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
10 x 10	400	600	800	1000
20 x 20	350	500	500	600
30 x 30	200	300	400	500

Sarfiyat miktarı, derz derinliğine ve genişliğine, kullanılan uygulama aletine, işçiliğe ve döşenecek malzemenin boyutlarına göre değişiklik gösterir.



TEKNİK VERİLER

CeraBest Fuga Color Collection	Beyaz	Açık Gri	Koyu Gri	Antrasit	Kapadokya Bej
	Bahama Bej	Kapadokya Krem	Orta Kahve	Yasmin Krem	Siyah

* Burada yer alan renk tonları yol gösterici nitelikte olup, orjinal renklerle birebir uyuma garanti edilemez.

Uygulanabilir kalınlık (mm)	1 - 5
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,1 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,9 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 15
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2,5
Aşınma Dayanımı	≤ 1000 mm ³
Büzülme	≤ 3 mm/m
Su emme miktarı: - 30 dk sonra - 240 dk sonra	≤ 2 gr ≤ 5 gr
Karışım suyu miktarı: - 1 kg kuru harç için - 10 kg kuru harç için	max. 0.32 lt max. 3.2 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.





Uygulama - Seramik



ADIM:1

Seramik yapıştırma uygulama öncesinde alt zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Kendisini taşıyamayacak sağlamlıktaki zeminler üzerine uygulama yapılmamalıdır.



ADIM:2

Seramik yapıştırma uygulama öncesinde kabaran, kavlayan, gevşek yüzeyler ve eski yıpranmış katmanlar yüzeyden kazınmalıdır. Kırıklar, çatlaklar ve boşluklar uygulama öncesinde özel tamir harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.



ADIM:3

Yüzeyin emiciliğine ve porozitesine göre uygun bir astar ile alt zemin astarlanabilir.



ADIM:4

Seramik yapıştırma uygulamaları öncesinde, temiz bir kova içerisine konulmuş, belirli miktar (yapıştırıcı ve fuga harçları için su karışım oranına dikkat edilmelidir.) temiz su üzerine toz malzeme yavaş yavaş ilave edilerek, düşük devirli bir karıştırıcı yardımı ile min. 5 dk. homojen ve topaksız bir karışım elde edilene kadar karıştırılmalıdır.



ADIM:5

Hazırlanan harç, uygun taraklı mala ile "S" yaparak yüzeye yayılmaktadır.



ADIM:6

Yerine yerleştirilen seramik ve fayansların lastik tokmak yardımı ile iyice yapışması sağlanmalıdır.



ADIM:7

Tüm yapıştırma işlemleri tamamlandıktan sonra, fuga uygulamasına geçmeden önce gerekli kuruma süresince beklenmelidir.



ADIM:8

Hazırlanan CeraBest Fuga harcının, hızlı dairesel hareketlerle, kauçuk mala yardımı ile seramik ve fayansların aralarındaki derzleri iyice doldurması sağlanmalıdır.



ADIM:9

Gerekli kuruma süresi beklendikten sonra, hafif nemli bir sünger yardımı ile fuga harcının fazlası tam kurumadan, fayans ve seramiklerin üzerinden temizlenmelidir ve yüzey temiz bir bez ile parlatılmalıdır.

YENİ JENERASYON ZEMİN SİSTEMLERİ

AKILLI ZEMİN SİSTEMLERİNİN YENİ SERİSİ DAHA NET VE ÇEKİCİ

KILAVUZU TAKİP EDİN

ZEMİNDE GERÇEK BİR UZMAN

Başarıya giden 7 adım

- 1 [**Zemin üreticileri ile** işbirliği
- 2 [**Teknik ekibimizden** tavsiyeler ve eğitimlerle destek
- 3 [**Satış ekibimizden** iş desteği
- 4 [**Tarihsel bilgi birikimi** ve **deneyim**
- 5 [**Kapsamlı, net ve tutarlı** ürün yelpazesi
- 6 [**Yüksek kaliteli** ürünler
- 7 [Uygulamacılara ve distribütörlere günlük yaşamlarında yardımcı olacak **akıllı araçlar sağlayın**

So Smart!





Zemin Hazırlığı

TAMAMLAYICI ÜRÜNLER

RENO E742 STRUCTURE	Çatlakları Ve Derzleri Doldurmak İçin Epoksi Tamir Kiti	102
HYTEC E336 XTREM	Zemin Kaplaması Öncesi Kullanılan Neme Dayanıklı Membran	103
GRIP A310 PROJECT	Akrilik Esaslı Emici Yüzeyler İçin Astar	104
GRIP A400 MULTI	Akrilik Esaslı Emici Olmayan Yüzeyler İçin Astar	105
GRIP A936 XPRESS	Emici Olmayan Yüzeyler İçin Aderans Arttırıcı Kumlama Astarı	106

KURU ŞAPLAR

TECHNIS C250 CLASSIC	İç Ve Dış Zemin Kullanımı İçin Kuru Şap	107
----------------------	---	-----

TESVİYE ŞAPLARI

SL C310 CLASSIC	İç Zeminlerde Kullanım İçin Standart Kendiliğinden Yayılan Şap	108
SL C320 ARDASOL	İç Zeminlerde Kullanım İçin Kendiliğinden Yayılan Şap	110
SL C940 XL	Yüksek Kotlu Yüzeylerde Kullanıma Uygun Kendiliğinden Yayılan Şap	112
SL C750 POLYRAG	İç Zeminlerde Kullanım İçin Elyaf Takviyeli, Hızlı, Boyalanabilir, Kendiliğinden Yayılan Şap	114

RENO E742 STRUCTURE

Çatlakları ve Derzleri Doldurmak İçin Epoksi Tamir Kiti

ÜRÜN TANIMI

RENO E742 STRUCTURE, özellikle yumuşak zemin uygulamalarında betonarmenin (0,3 mm genişlikten daha geniş olanlara kadar) çatlak köprülemesi için tasarlanmış iki bileşenli solventsiz epoksi reçinedir. Kum QS2 veya GRIP A936 XPRESS ile kullanılır.

KULLANIM ALANI

Aşağıda belirtilen kaplamalar için kendiliğinden yayılan şaplarımızdan birini uygulamadan önce, iç zeminlerde fraksiyonel derzlerin, açılan rötrelere derzlerin ve 0,8 mm'den küçük stabilize çatlakların işlenmesinde:

Uygulama alanları:

- Beton döşemeler ve Helikopter yüzeyli beton
- Geleneksel veya akışkan çimentolu şaplar
- Kalsiyum sülfat şap

İlgili zemin kaplamaları:

- PVC kaplamalar
- Linoleum
- Kauçuk
- Parke zeminler
- Tekstil tipi kaplamalar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

HYTEC E336 XTREM, sağlam ve güçlü bir yüzeye yapışmalıdır. Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Çok cıvalı yüzeyler, bir kür maddesi veya yüzey sertleştirici içeren betonlar, biyeli kumlama gerektirebilir. Güçlü yüzer beton, yapışma için iyi bir anahtar sağlamak üzere zımparalanmalı veya kumlanmalıdır.

Yerden ısıtılmalı sistemler:

Yerden ısıtılmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademe olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Çatlak köprüleme: Beton diskli bir taşıyıcı ile çatlaklar genişletilir. Alternatif olarak, üçgen bir kazıyıcı kullanılabilir. Endüstriyel bir elektrik süpürgesi ile tozu ve gevşek parçalar vakumlanır.

Rötrelere derzlerinin tamiri: Endüstriyel bir elektrikli süpürge ile rötrelere derzindeki tozu ve gevşek parçalar kazınır ve çıkarılır. Çalışma sıcaklığı: +10°C - +25°C

Bağıl Nem: %80

Uygulama ve kurlaşma sırasında yüzey sıcaklığı her zaman çiğ noktası sıcaklığının en az 3°C üzerinde olmalıdır. Karıştırırken sertleştiriciyi reçineye (A + B bileşeni) yavaşça ekleyin, elektrikli matkap ve karıştırma küreği ile 3 dakika iyice karıştırın (hava kabarcığı oluşumunu önlemek için karıştırıcı hızı 300 rpm üzerine çıkartılmamalıdır). Karışım hemen uygulanmalıdır. Çatlaklar üçgen bir kazıyıcı kullanılarak V şeklinde kesilmelidir. Çatlakların açıklığına göre RENO E742 STRUCTURE 'ın saf karışımı veya RENO E742 STRUCTURE 'ın akışkan harcı ile doldurulur. Daha geniş çatlaklar için, bir şerit cam elyaf kumaş yüzey epoksi reçinesine batırın ve astar kaplamaya entegre edilir.

Enjeksiyon: Çatlağı temizleyin ve her 30- 50 cm'de bir çatlakların yüzeyine şeffaf enjeksiyon bağlantı noktalarını yapıştırın. Basıncı kap veya dolu tabancası kullanarak RENO E742 STRUCTURE (A+B) enjekte edilir. Düşük basınçta alt bağlantı noktasından enjeksiyona başlanır; basınç kademeli olarak yükseltilir (çatlak tipine bağlı olarak 200g'den 5kg/cm²'ye). Reçine, hava deliği görevi gören üst delikten dışarı çıkmaya başladığında; alt bağlantı noktasını kapatılır ve tüm çatlak dolana kadar bir sonraki yüksek kısma geçilir.

TEMİZLEME

Taze reçine bir solvent ile temizlenebilir. Kuru reçine sadece mekanik olarak temizlenebilir.

AMBALAJ

5 kg'lık teneke, 1 palette 50 teneke(250 kg / palet).

DEPOLAMA

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Sıvı berrak + soluk sarı
Bileşim	2 Bileşenli Epoksi reçine Solvent içermez
Saklama / Raf Ömrü*	24 ay
Karışım özgül ağırlığı	1,04 - 1,08
Karışım Brookfield viskozitesi	200 - 400 mPa.s
Hacimce karıştırma oranı	Bileşen A: 2 Bileşen B: 1
Uygulama sıcaklığı	+10°C - 25°C
Çalışma süresi**	30 - 45 dakika
Kürleşme süresi **	24 s
Sarfıyat	5 ila 7 metre uygulama için 1 kg RENO E742 STRUCTURE
Sertlik sınırı D	81/84
Basınç Dayanımı 7 gün kurlaşmadan sonra**	82 MPa
Çekme Dayanımı 7 gün kurlaşmadan sonra**	35 MPa

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.



GRIP A310 PROJECT

Akrilik Esaslı Emici Yüzeyler İçin Astar

ÜRÜN TANIMI

GRIP A310 PROJECT, alt tabakayı hazırlamak için bir emilim ve astar dispersiyonudur.

KULLANIM ALANI

Şap, ham beton zemin, doğal ve suni taş vb. gibi emici ve gözenekli yüzeylerde tesviye ve düzleştirme öncesi kullanıma uygundur.

Gözenekli ve Standart emici malzemeler:

- Yüzey betonu
- Şaplar
- Ham beton zeminler
- Doğal ve suni taşlar

Eski binaların tadilatında ve spor tesislerinin yapımında bağlayıcı köprü olarak, örn. mevcut tesviye ve tesviye bileşik katmanları üzerinde kullanılır.

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Zemin kaplama işleri için temiz, kuru, çatlaksız, basınca ve gerilime dayanıklı ve tesviye işleminden sonra düz bir alt tabaka gerekir. Diğer uygulamalar için ilgili gereklilikler buna göre uygulanmalıdır. Şap üreticisinin talimatları izlenmelidir. Astarlar ve bağlayıcı köprüler standart olmayan zeminleri «döşemeye hazır» hale getirme özelliğine sahip değildir. Bunun yerine, uygun malzemelerle birlikte optimum işleme sonuçları elde etme amacı taşırlar.

UYGULAMA

GRIP A310 PROJECT eşit olarak uygulayın, sıvılaşmayı önleyin ve şeffaf bir film halinde kurumasını bekleyin.

TEMİZLEME

Alet ve ekipmanlar kullanımdan hemen sonra ılık suyla temizlenebilir.

AMBALAJ:

10 kg'lık bidonda, 1 palette 75 bidon (750 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Bileşim/Renk	Sentetik reçine dispersiyonu Pembe - kurduktan sonra şeffaf
Uygulama sıcaklığı	Yüzey sıcaklığı en az +15°C; ;hava sıcaklığı en az +18°C. %75 bağıl nemin üzerinde kullanılmaz.
Kürleşme süresi */ Yüzeye uygulama	0.5 - 3 saat
Sarfiyat	150 g/m ²
Saklama / Raf Ömrü*	12 ay

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.



GRIP A400 MULTI

Akrilik Esaslı Emici Olmayan Yüzeyler İçin Astar

ÜRÜN TANIMI

GRIP A400 MULTI, emici olmayan yüzeylerde kendiliğinden yayılan bileşiklerin ve karo yapıştırıcılarının yapışkanlık özelliğini artırmak için tasarlanmış çok yönlü bir yapışma astarıdır.

KULLANIM ALANI

İç ve dış mekanlarda kullanılabilir.

Emici olmayan malzemeler:

- Yüzey betonu
- Eski seramik karolar
- Cam, seramik, vb. emici olmayan parlak yüzeyler
- Eski yapışkan kalıntısı (akrilik, neopren)
- Yarı esnek karolar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Hazırlık bina standartlarına uygun olmalıdır. Alt döşemeler sağlam, yeterli çekme ve basınç dayanımına sahip olmalıdır; boşluk, çatlak ve yapısal kusurlar ile temiz ve uygun yapışmayı engelleyecek toz, gres, sertleştirici bileşikler, sızdırmazlık maddeleri veya diğer kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Yüzey kalıntı nem içeriği yerel bina standartlarına ve zemin üreticilerinin tavsiyelerine uygun olarak değerlendirilmelidir. Sert, sağlam ve su geçirmez yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir.

Yumuşak ve zayıf yapışkan artıkları, boya ve alçı kalıntıları tamamen temizlenmelidir.

Uygulama sırasında yüzey nem içeriği %4'ü geçmemelidir. Aksi halde, kendiliğinden yayılan uygulama öncesi HYTEC E336 XTREM Nem Buhar Bariyeri kaplaması ile astarlanmalıdır.

UYGULAMA

Astarı bir köpük veya kısa tüylü rulo kullanarak ince bir kat halinde eşit olarak uygulayın (sarfiyat: kat başına yaklaşık 0,200 - 0,250 kg/m²). Aşırı miktarda uygulamayın ve sıvılaşmayı engelleyin. Ürünü kurumaya bırakın. Yüzeyi tamamen empenye etmek için birkaç müteakip katman gerekli olabilir. Astar tamamen kuruduktan sonra, kendi kendine yayılan bileşiklerle kaplayın (kuruma süresi, yüzey emiciliğine, neme, sıcaklık koşullarına ve uygulanan astarın miktarına bağlıdır).

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtma sistemleri geçerli bina yönetmeliklerine uygun olmalıdır. Çalışmaya başlamadan 48 saat önce ısıtmayı kapatın. Isıtma, zemin kaplamasının döşenmesinden sonra 48 saat içinde kademeli olarak çalışma sıcaklıklarına getirilmelidir. Yerden ısıtma devredeyken uygulamayın. Her durumda, kuruma süresine daima dikkat edin.

TEMİZLEME

Alet ve ekipmanlar kullanımdan hemen sonra ılık suyla temizlenebilir.

AMBALAJ:

18 kg'lık kova, 1 palette 36 kova (648 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Bileşim/Renk	Su bazlı akrilik kopolimer / sarı
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +25°C arasında Malzeme ve yüzey : +10°C'nin altında veya +30°C'nin üzerinde olmamalıdır.
Kürleşme süresi */ Yüzeye uygulama	0.5 - 3 saat
Sarfiyat	0,200 - 0,250 kg/m ²
Saklama / Raf Ömrü*	12 ay

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.



GRIP A936 XPRESS

Emici Olmayan Yüzeyler İçin Aderans Arttırıcı Kumlama Astarı

ÜRÜN TANIMI

GRIP A936 XPRESS, kendiliğinden yayılan şaplar ve yüzeyler arasındaki yapışmayı arttıran su bazlı astar ve yapışma arttırıcıdır. Epoksi nem geçirmez membran HYTEC E336 XTREM ile birlikte hızlı bir sistem sağlar.

KULLANIM ALANI

Pürüzsüz, yoğun ve emici olmayan beton yüzeylere, seramik karolara, terrazzo, doğal ve suni taş plakalara, magnezya şaplara çok iyi yapışır... Sadece iç mekanlarda kullanım içindir. Uygulama alanları:

- Tüm gözenekli veya gözeneksiz çimento esaslı yüzeyler
- Epoksi reçineler
- Her türlü eski yapışkan kalıntısı olan zeminler
- Mevcut alt döşeme boya üzerine
- Yerden ısıtmalı zeminler
- Beton döşemeler
- Mekanik olarak planyalanmış beton
- Mevcut seramik karolar üzerine
- Yarı esnek ve vinil asbestli yer karoları üzerine

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, siva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Zeminde eski yapıştırıcı kalıntısı var ise ; yapıştırıcı kalıntılarının sert, sağlam ve suda yumuşamadığından ve tesviye şapı uygulaması için yeterli kohezyon gücüne sahip olduğundan emin olmak için kalan yapıştırıcı kalıntıları kontrol edilmelidir. Sert yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir. Zayıf veya su ile yumuşayan yapıştırıcılar temizlenmelidir.

Uygulama eski seramik karolar üzerine yapılacaksa; Karolar tabana sıkıca yapışmalı, gerekirse yeniden sabitlenmelidir. Karolar kolayca çıkarılabiliyorsa tamamen çıkartılmalıdır. Astarın uygulanması ve kuruması süresince zemin sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında tutulmalıdır. 0,8 mm'den küçük çatlaklar ve derzler QS2 kum ile kumlanması gereken RENO E742 STRUCTURE ile muamele edilmelidir. Yerden ısıtmalı sistemler: Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün bekleyiniz.

UYGULAMA

12 mm yün rulo veya fırça kullanarak GRIP A936 XPRESS'i uygulayınız ve ince, düz bir kat elde edilmesini sağlayın (Sarfiyat: kat başına yaklaşık 80 - 120 g/m²). Gözenekli yüzeylerde veya tesviye şapında hava delikleri oluşturabilecek yüzeylerde, ikinci bir uygulama gerekli olabilir. Aşırı miktarda uygulamayın ve su birikimini engelleyin.

KURUMA SÜRESİ

Kendiliğinden yayılan bir şap ile üstünü kaplamadan önce en az 2 saat kurumaya bırakılmalıdır. Kurluşma süresi, alt zeminin ne kadar emici olduğuna, ortam ve zemin sıcaklığına ve neme bağlıdır. Soğuk ve nemli koşullarda kuruma süresi uzar. Kuruma süreleri iyi bir havalandırma, düşük ortam nemi ve orta derecede ısı ile azaltılabilir.

Kuruma hızını yavaşlatacağından, yakıt yakan alan ısıtıcıları gibi su buharı üreten ısıtıcılar kullanılmamalıdır.

TEMİZLEME

Malzeme kurumuşsa alet ve ekipmanı kullanımdan hemen sonra su veya sentetik tiner ile temizlenebilir.

AMBALAJ:

7 kg'lık kova, 1 palette 48 kova (336 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Bileşim / renk	Su bazlı solüsyon / Beyaz, şeffaf
Saklama / Raf Ömrü*	12 Ay
Kürleşme süresi */ Yüze uygulamaya**	2 saat
Sarfiyat	80 - 120 g/m ²
Uygulama sıcaklığı	+10°C - 25°C

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

	YÜZEY	ÖZEL HAZIRLIKLAR VE DOĞRULAMALAR
YENİ ZEMİNLER	Beton döşeme	
	BAP Sıvı çimento şap	Kür ürününün ortadan kaldırılması
	Kalsiyum sülfat şap	Kalıntı nem ölçümü
DUVARLAR	Isıtmalı ve/veya soğutmalı zeminler + ERP	Isıtmanın gerçekleştirildiğini kontrol edin.
	Katı beton	Duvarın ön kısmını kontrol edin ve ardından yüksek basınçlı sıcak su ile temizleyin.
TADİLAT ZEMİNLER	Su geçirmez alçıpan	Toz oluşumu
	Karolar	Su ve soda temizleyin, ardından temiz su ile durulayın.
	Asbestsiz yarı esnek levha	
	Akrilik tutkal izleri	Kazıyarak mümkün olduğunca çıkarın.
	Asbestsiz bitümlü yapıştırıcı izleri	0,5 mm'den fazla kalınlıkları temizleyin veya tamamını temizleyin.
Zemin boya	Pürüzlülüğü eski haline getirmek için zımparalayın ve ardından karolara aynı temizlik işlemini uygulayın.	
Zemin reçinesi	Zımparalayın ardından zemin boyası ile aynı şekilde uygulama yapın.	



TECHNIS C250 CLASSIC

İç Ve Dış Zemin Kullanımı İçin Kuru Şap

ÜRÜN TANIMI

Technis C250 Classic, çimento esaslı, kullanıma hazır iç ve dış mekanda kullanıma uygun kuru şaptır. Hem yeni inşaat hem de yenileme projelerinde kullanıma uygundur. Yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabilir.

KULLANIM ALANI

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton zeminlerde,
- Yerden ısıtılmalı zeminlerde kullanım için uygundur.
- Ulaşılması zor ve dar alanlarda beton ve betonarme çalışmaları için beton olarak kullanılır.
- Ekleme / boşluk doldurma şapı ve çeşitli beton katmanları arasında ara şapı, yüzen şap veya en az 25 mm kalınlıkta (max. 50 mm) olmak üzere zemin şapı olarak kullanılır.
- Her tip beton dökme ve tamir işlerinde, giriş-kolon inşa etmek, istinat duvarları yapımında, kalıpla beton plaka veya merdiven yapımında, yürüyüş yolları inşasında, taş ve taş türevi kalın plakaları yere sabitlemek için kullanılır.

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme:

Alt zemin, ilgili uygulama kurallarına veya endüstri yönetmeliklerine uygun olmalıdır. Alt zemin temiz, sağlam, kuru, yeterli gerilme ve basınç dayanımına sahip olmalı, çatlaklar ve yapısal bozukluklar bulunmamalıdır. Astarlama her zaman önerilmektedir. Zemindeki derin çöklütümler uygun Bostik ürünü ile doldurulmalı ve kurumaya bırakılmalıdır.

UYGULAMA

Beton C20 olarak kullanım için:

- Sadece hafif emici veya emici özelliği olmayan kalıplar kullanılmalıdır.
- Betonarme çalışmasında, donatının yeterince beton ile örtülmesine dikkat edilmelidir.
- Geniş yüzeyli yapı elemanlarında birleşim derzleri dikkate alınmalıdır.
- Kalıplar yeteri kadar kalıp ayırıcı ile kaplanmalıdır.
- Güçlendirme amaçlı kullanımda, uygulama öncesinde, özellikle donatılar üzerine Korozyon Önleyici Aderans Harcı Bostik AntiCor uygulanması tavsiye edilir.

Şap olarak kullanım için:

- Zemin uygulama öncesinde yeteri kadar ıslatılmalı veya Bostik PoroPrim ile astarlanmalıdır.
- Zeminde, kaba şap olarak kullanımda tavsiye edilen uygulama kalınlığı en az 20 mm, en fazla 50 mm'dir.

Uygulama:

Toz formdaki Bostik NivoTech DS 2050, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır. Ürünün yoğunluk miktarı ve kürlenme süresi, eklenecek su miktarına göre değişir. Karıştırılan harç, 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.

Beton homojen bir şekilde zemine veya kalıba dökülür. Yeteri kadar kürlenmesi sağlandıktan sonra kalıp sökülür ve gerekirse harç yüzeyi düzeltilir.

Taze yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığına, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır. Uygulama yapılan yüzeyler, 7 gün süresince naylon veya jüt çuvalları ile örtülerek kapatılmalı; su püskürtülerek veya buna benzer uygulamalar ile ıslatılmalıdır. Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (şap, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu su ile temizlenebilir.

AMBALAJ

25 kg'lık torba, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir Kalınlık (mm)	20 - 50
Kuru Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Islak Birim Hacim Ağırlığı (kg / lt)	2,1 ± 0,2
Kapta Bekleme Süresi (dakika)	~ 60
Kuruma Süresi (saat)	~ 24
Basınç Mukavemeti (28 Gün) (N / mm ²)	≥ 25
Eğilme Mukavemeti (28 Gün) (N / mm ²)	≥ 4
Karışım Suyu Miktarı (25 kg Kuru Harç İçin)	2,5 - 4,0 lt
Uygulama İçin Ortam Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen Kaplamanın Dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



SL C310 CLASSIC

İç Zeminlerde Kullanım İçin Standart Kendiliğinden Yayılan Şap (1-10mm)

ÜRÜN TANIMI

SL C310 CLASSIC, yüksek düzeyde akışkan, çimento esaslı, kendiliğinden yayılan zemin tesviye şapıdır. Hem yeni inşaat hem de yenileme projelerinde kullanıma uygundur. Orta ve yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabilir.

KULLANIM ALANI

- Bostik SL C310 CLASSIC hem yeni inşaat hem de tadilat projelerinde kullanıma uygundur. Mala veya pompa ile uygulanabilir. Orta ve yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabilir. Üzeri her zaman bir zemin döşemesi ile kaplanmalıdır. Ayrıca zemin yüzey sıcaklığının +27°C'yi geçmediği yerden ısıtma sistemlerinde kullanıma uygundur.

Uygulama alanları:

Yeni işler

- Düzgün bir yüze sahip beton
- Nemini atmış mevcut beton
- Dozajında atılmış yerleşik şap
- Yerden ısıtma tesisatları

Tadilat

- Gözenekli veya gözeneksiz çimento esaslı alt döşemeler
- Eski seramik karolar
- Eski yarı esnek karolar
- Eski (kazınmış) yapıştırıcı kalıntısı

İlgili zemin kaplamaları:

- Linoleum, kauçuk ve karo
- Parke/aşşap zeminler
- Plastik ve tekstil kaplamalar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme:

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirletici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Zeminde eski yapıştırıcı kalıntısı var ise; yapıştırıcı kalıntılarının sert, sağlam ve suda yumuşamadığından ve tesviye şapı uygulaması için yeterli kohezyon gücüne sahip olduğundan emin olmak için kalan yapıştırıcı kalıntıları kontrol edilmelidir. Sert yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir. Zayıf veya su ile yumuşayan yapıştırıcılar temizlenmelidir.

Uygulama eski seramik karolar üzerine yapılacaksa; Karolar tabana sıkıca yapışmalı, gerekirse yeniden sabitlenmelidir. Karolar kolayca çıkarılabiliyorsa tamamen çıkartılmalıdır. Uygulanma ve kuruma süresince zemin sıcaklığı +5°C ile +25°C arasında tutulmalıdır.

Tamir gerektiren zeminler, çukurlar ve boşluklar şap uygulamasından önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir. 0,8 mm'den küçük çatlaklar ve derzlere S409 kum ile kumlanması gereken RENO E742 STRUCTURE ile muamele edilmelidir.

Mevcut zeminin nem oranı %4 u geçmemelidir. Zemin gerekli nem seviyesine sahip değilse, yüzey nem değerine göre EpoPrim 2K veya yüksek neme dayanıklı membran HYTEC E336'yı uygulanmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler: Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtma kademeli olarak açılmadan önce 7 gün beklenmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Açık Gri
Bileşim	Polimer ile modifiye edilmiş çimento esaslı tesviye şapı
Karıştırma oranı	25 kg torba başına 6 litre su
Saklama / Raf Ömrü*	6 ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +25°C
Uygulama kalınlığı	1-10 mm
Sarfıyat	1.5 - 1.7 kg/mm/m ²
Çalışma süresi**	20 dak
Yaya Trafığı	4-6 s
Kürleşme süresi */ Yüzeye uygulama**	Halılar ve seramik karolar: 24 saat PVC, ahşap döşeme, linolyum: 72 saat
Basınç Dayanımı	C25
Eğilme Dayanımı	F7

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

UYGULAMA

Karıştırma:

6 litre oda sıcaklığındaki su ile dolu temiz karıştırma kovasına, Bostik SL C310 CLASSIC torbasını yavaş yavaş ekleyin, bu sırada elektrikli bir matkap ve karıştırma küreği ile topaksız pürüzsüz bir karışım elde edilene kadar sürekli karıştırın. Bu karışım genellikle 2 dakika sonra elde edilir. Daha az karıştırmamalıdır. Karıştırdıktan sonra, akışı optimize etmek için en az 1 dakika olgunlaşma süresi önerilir. Olgunlaşma süresinden sonra 30





saniye boyunca yeniden karıştırılmalıdır. Karışım, normal koşullar altında yaklaşık 20 dakika boyunca kendiliğinden yayılma özelliğini korur.

Not: Çok fazla su ilavesi ürünün ayrışmasına neden olabilir.

Uygulama kalınlığı:

Tek bir uygulamada 1 mm ile 10 mm kalınlığa izin verilir. Bostik SL C310 CLASSIC'in ikinci bir uygulaması gerekiyorsa, bu işlem yaya trafiğine hazır hale geldikten sonra yapılabilir.

Mala uygulaması:

Karıştırılan malzeme, hazırlanan alt tabaka üzerine 1 mm ile 10 mm arasında bir kalınlığa kadar dökülür. Pürüzsüz kenarlı paslanmaz çelik mala kullanarak, istenen kalınlık ve pürüzsüzlüğü elde etmek için uygulama süresi içinde yüzey düzeltilmelidir. Gerekli derinliğin elde edilmesine yardımcı olmak için bir pim seviyesi kullanılabilir. Tek tip bir yüzey görünümü vermek, sıkışmış hava ve akış çizgilerini yok etmek için kirpi rulo kullanılmalıdır.

Pompa uygulaması:

Geniş zemin alanlarının tesviye edilmesinin gerektiği durumlarda, pistonlu veya helezonlu harç pompası ile Bostik SL C310 CLASSIC uygulanmasında fayda vardır. Pompa uygulaması ile 5mm'de saatte 200m²'yi veya 3mm'de saatte 300m²'yi aşan uygulama oranları elde edilebilir. Ürünün hortumun ucundan periyodik akış testleri yapılarak pompalama sırasında dikkatli olunmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

Ürünün kurumasına neden olup, yanlış kürlenmeye neden olabileceğinden güçlü güneş ışığından ve hava akımından korunmalıdır.

Yaya Trafığı: Bileşik +25°C'de (yaklaşık) 4-6 saat sonra hafif yaya trafiğine açılabilir. Düşük sıcaklıklarda bu süre uzayacaktır.

Yüze uygulamaya: Kürlenme süresi, alt zeminin emiciliğine, ortam ve zemin sıcaklığına ve neme bağlıdır.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu su ile temizlenebilir.

AMBALAJ:

25 kg'lık torba, 1 palette 48 torba(1200 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

	YÜZEY	ÖZEL HAZIRLIKLAR VE DOĞRULAMALAR
YENİ	Beton döşeme	Kür ürününün ortadan kaldırılması
	BAP Akışkan çimentolu şap	
	Kalsiyum sülfat şap	Kalıntı nem ölçümü
TADİLAT	Isıtmalı ve/veya soğutmalı zeminler + ERP	Isıtmanın gerçekleştirildiğini kontrol edin.
	Karolar	Su ve soda temizleyin, ardından temiz su ile durulayın.
	Akrilik tutkal izleri	Kazıyarak mümkün olduğunca çıkarın.
	Asbestosiz bitümlü yapıştırıcı izleri	0,5 mm'den fazla kalınlıkları temizleyin veya tamamını temizleyin.

YÜZEY TÜRÜ		ASTARLAR	KULLANIM
Beton çimento şap	Gözenekli ve emici	GRIP A310 PROJECT	150-200 g/m ² /kat
	Normal emici	GRIP A400 MULTI GRIP A310 PROJECT GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 150-200g/m ² 80-120g/m ²
		Emici olmayan	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS
Karo			
Tutkal izleri		GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 80-120g/m ²
Yamadan kalan kalıntı			



Halılar ve seramik karolar	+25°C'de 24 saat
PVC, ahşap döşeme, linolyum:	+25°C'de 72 saat

SL C320 ARDASOL

İç Zeminlerde Kullanım İçin Kendiliğinden Yayılan Şap

ÜRÜN TANIMI

SL C320 ARDASOL tesviye şapı, yapılacak dekoratif zemin kaplaması öncesi, düzgün olmayan alt zeminlerinin düzleştirilmesi ve tesviyesi için uygundur.

KULLANIM ALANI

Bostik SL C320 ARDASOL hem yeni inşaat hem de tadilat projelerinde kullanıma uygundur. Mala veya pompa ile uygulanabilir. Orta ve yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabilir. Üzeri her zaman bir zemin döşemesi ile kaplanmalıdır.

Ayrıca zemin yüzey sıcaklığının +27°C'yi geçmediği yerden ısıtma sistemlerinde kullanıma uygundur.

Uygulama alanları:

Yeni işler

- Düzgün bir yüze sahip beton
- Nemini atmış mevcut beton
- Dozajında atılmış yerleşik şap
- Yerden ısıtma tesisatları

Tadilat

- Gözenekli veya gözeneksiz çimento esaslı alt döşemeler
- Eski seramik karolar
- Eski yarı esnek karolar
- Eski (kazınmış) yapıştırıcı kalıntısı

İlgili zemin kaplamaları:

- Linoleum, kauçuk ve karo
- Parke/ağşap zeminler
- Plastik ve tekstil kaplamalar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme:

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, siva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirletici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Zeminde eski yapıştırıcı kalıntısı var ise ; yapıştırıcı kalıntılarının sert, sağlam ve suda yumuşamadığından ve tesviye şapı uygulaması için yeterli kohezyon gücüne sahip olduğundan emin olmak için kalan yapıştırıcı kalıntıları kontrol edilmelidir. Sert yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir. Zayıf veya su ile yumuşayan yapıştırıcılar temizlenmelidir.

Uygulama eski seramik karolar üzerine yapılacaksa; Karolar tabana sıkıca yapışmalı, gerekirse yeniden sabitlenmelidir. Karolar kolayca çıkarılabiliyorsa tamamen çıkartılmalıdır. Uygulanma ve kuruma süresince zemin sıcaklığı +5°C ile +25°C arasında tutulmalıdır.

Tamir gerektiren zeminler, çukurlar ve boşluklar şap uygulamasından önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir. 0,8 mm'den küçük çatlaklar ve derzlere S409 kum ile kumlanması gereken RENO E742 STRUCTURE ile muamele edilmelidir.

Mevcut zeminin nem oranı %4'ü geçmemelidir.

Zemin gerekli nem seviyesine sahip değilse, yüzey nem değerine göre EpoPrim 2K veya yüksek neme dayanıklı membran HYTEC E336'yı uygulanmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtma kademeli olarak açılmadan önce 7 gün beklenmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Açık Gri
Bileşim	Polimer ile modifiye edilmiş çimento esaslı tesviye şapı
Karıştırma oranı	25 kg torba başına 6 litre su
Saklama / Raf Ömrü*	9 ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +25°C
Uygulama kalınlığı	1-10 mm
Sarıfiyat	1.5 kg/mm/m ²
Çalışma süresi**	20 dak
Yaya Trafiği	4-6 s
Kürleşme süresi */ Yüze uygulamaya**	Halılar ve seramik karolar: 24 sa. PVC, ağşap döşeme, linolyum: 72 saat
Basınç Dayanımı	C20
Eğilme Dayanımı	F6

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.





	YÜZEY	ÖZEL HAZIRLIKLAR VE DOĞRULAMALAR
YENİ	Beton döşeme	Kür ürününün ortadan kaldırılması
	BAP Akışkan çimentolu şap	
	Isıtmalı ve/veya soğutmalı zeminler + ERP	Isıtmanın gerçekleştirildiğini kontrol edin.
TADİLAT	Karolar	Su ve soda temizleyin, ardından temiz su ile durulayın.
	Akrilik tutkal izleri	Kazıyarak mümkün olduğunca çıkarın.
	Asbestsiz bitümlü yapıştırıcı izleri	0,5 mm'den fazla kalınlıkları temizleyin veya tamamını temizleyin.

YÜZEY TÜRÜ	ASTARLAR	KULLANIM
Beton çimento şap	Gözenekli ve emici	Grip A310 PROJECT 150-200 g/m ² /kat
	Normal emici	GRIP A400 MULTI GRIP A310 PROJECT GRIP A936 XPRESS 200-250 g/m ² 150-200g/m ² 80-120g/m ²
	Emici olmayan	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS 200-250 g/m ² 80-120g/m ²
Karo		
Tutkal izleri	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 80-120g/m ²
Yamadan kalan kalıntı		

UYGULAMA

Karıştırma

6 litre oda sıcaklığındaki su ile dolu temiz karıştırma kovasına, Bostik SL C320 ARDASOL torbasını yavaş yavaş ekleyin, bu sırada elektrikli bir matkap ve karıştırma küreği ile topaksız pürüzsüz bir karışım elde edilene kadar sürekli karıştırın. Bu karışım genellikle 2 dakika sonra elde edilir. Daha az karıştırmamalıdır. Karıştırdıktan sonra, akışı optimize etmek için en az 1 dakika olgunlaşma süresi önerilir. Olgunlaşma süresinden sonra 30 saniye boyunca yeniden karıştırılmalıdır. Karışım, normal koşullar altında yaklaşık 20 dakika boyunca kendiliğinden yayılma özelliğini korur.
Not: Çok fazla su ilavesi ürünün ayrışmasına neden olabilir.

Uygulama kalınlığı:

Tek bir uygulamada 1 mm ila 10 mm kalınlığa izin verilir. Bostik SL C320 ARDASOL'un ikinci bir uygulaması gerekiyorsa, bu işlem yaya trafiğine hazır hale geldikten sonra yapılabilir.

Mala uygulaması:

Karıştırılan malzeme, hazırlanan alt tabaka üzerine 1 mm ile 10 mm arasında bir kalınlığa kadar dökülür. Pürüzsüz kenarlı paslanmaz çelik mala kullanarak, istenen kalınlık ve pürüzsüzlüğü elde etmek için uygulama süresi içinde yüzey düzeltilmelidir. Gerekli derinliğin elde edilmesine yardımcı

olmak için bir pim seviyesi kullanılabilir. Tek tip bir yüzey görünümü vermek, sıkışmış hava ve akış çizgilerini yok etmek için kirpi rulo kullanılmalıdır.

Pompa uygulaması:

Geniş zemin alanlarının tesviye edilmesinin gerektiği durumlarda, pistonlu veya helezonlu harç pompası ile Bostik SL C320 ARDASOL uygulanmasında fayda vardır. Pompa uygulaması ile 5mm'de saatte 200m²'yi veya 3mm'de saatte 300m²'yi aşan uygulama oranları elde edilebilir. Ürünün hortumun ucundan periyodik akış testleri yapılarak pompalama sırasında dikkatli olunmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

Ürünün kurumasına neden olup, yanlış küreşmeye neden olabileceğinden güçlü güneş ışığından ve hava akımından korunmalıdır.

Yaya Trafiği:

Bileşik +25°C'de (yaklaşık) 4-6 saat sonra hafif yaya trafiğine açılabilir. Düşük sıcaklıklarda bu süre uzayacaktır.

Yüze uygulamaya:

Küreleşme süresi, alt zeminin emiciliğine, ortam ve zemin sıcaklığına ve neme bağlıdır.

Halılar ve seramik karolar	+25°C'de 24 saat
PVC, ahşap döşeme, linolyum:	+25°C'de 72 saat

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu su ile temizlenebilir.

AMBALAJ

25 kg'lık torba, 1 palette 48 torba (1200 kg / palet).

DEPOLAMA

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



SL C940 XL

Yüksek Kotlu Yüzeylerde Kullanıma Uygun Kendiliğinden Yayılan Şap (5-40mm)

ÜRÜN TANIMI

SL C940 XL, yüksek kotlu yüzeylerde kullanıma uygun iç zeminlerde kullanılan kendiliğinden yayılan zemin tesviye şapıdır. Hem yeni inşaat hem de yenileme projelerinde kullanıma uygundur. Orta ve yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabılır.

KULLANIM ALANI

Bostik SL C940 XL hem yeni inşaat hem de tadilat projelerinde kullanıma uygundur. Mala veya pompa ile uygulanabilir. Orta ve yüksek düzeyde yaya trafiğine maruz kalan alanlarda kullanılabılır. Üzeri her zaman bir zemin döşemesi ile kaplanmalıdır. Ayrıca zemin yüzey sıcaklığının +27°C'yi geçmediği yerden ısıtma sistemlerinde kullanıma uygundur.

Uygulama alanları:

Yeni işler

- Düzgün bir yüze sahip beton
- Nemini atmış mevcut beton
- Dozajında atılmış yerleşik şap
- Yerden ısıtma tesisatları

Tadilat

- Gözenekli veya gözeneksiz çimento esaslı alt döşemeler
- Eski seramik karolar
- Eski yarı esnek karolar
- Eski (kazınmış) yapıştırıcı kalıntısı

İlgili zemin kaplamaları:

- Linoleum, kauçuk ve karo
- Parke/aşşap zeminler
- Plastik ve tekstil kaplamalar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme: Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Zeminde eski yapıştırıcı kalıntısı var ise; yapıştırıcı kalıntılarının sert, sağlam ve suda yumuşamadığından ve tesviye şapı uygulaması için yeterli kohezyon gücüne sahip olduğundan emin olmak için kalan yapıştırıcı kalıntıları kontrol edilmelidir.

Sert yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir. Zayıf veya su ile yumuşayan yapıştırıcılar temizlenmelidir. Uygulama eski seramik karolar üzerine yapılacaktır; Karolar tabana sıkıca yapışmalı, gerekirse yeniden sabitlenmelidir. Karolar kolayca çıkarılabiliyorsa tamamen çıkartılmalıdır. Uygulanma ve kuruma süresince zemin sıcaklığı +5°C ile +25°C arasında tutulmalıdır. Tamir gerektiren zeminler, çukurlar ve boşluklar şap uygulamasından önce özel tamir ve doğru harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir. 0,8 mm'den küçük çatlaklar ve derzlere S409 kum ile kumlanması gereken RENO E742 STRUCTURE ile muamele edilmelidir. Mevcut zeminin nem oranı %4'ü geçmemelidir. Zemin gerekli nem seviyesine sahip değilse, yüzey nem değerine göre EpoPrim 2K veya yüksek neme dayanıklı membran HYTEC E336'yı uygulanmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler: Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtma kademeli olarak açılmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Karıştırma:

6 litre oda sıcaklığındaki su ile dolu temiz karıştırma kovasına, Bostik SL C940 XL torbasını yavaş yavaş ekleyin, bu sırada elektrikli bir matkap ve karıştırma küreği ile topaksız pürüzsüz bir karışım elde edilene kadar sürekli karıştırın. Bu karışım genellikle 2 dakika sonra elde edilir. Daha az karıştırmamalıdır. Karıştırdıktan sonra, akışı optimize etmek için en az 1 dakika olgunlaşma süresi



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Bileşim	Polimer ile modifiye edilmiş çimento esaslı tesviye şapı
Karıştırma oranı	25 kg torba başına 6 litre su
Saklama / Raf Ömrü*	6 ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +25°C
Uygulama kalınlığı	5-40 mm
Sarfiyat	1,5 - 1,7 kg/mm/m ²
Çalışma süresi**	20 dak
Yaya Trafiği	4-6 s
Kürleşme süresi */ Yüze uygulamaya**	Halılar ve seramik karolar: 24 sa. PVC, aşşap döşeme, linolyum: 72 saat
Basınç Dayanımı	C20
Eğilme Dayanımı	F6

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

önerilir. Olgunlaşma süresinden sonra 30 saniye boyunca yeniden karıştırılmalıdır.

Karışım, normal koşullar altında yaklaşık 20 dakika boyunca kendiliğinden yayılma özelliğini korur.

Not: Çok fazla su ilavesi ürünün ayrışmasına neden olabilir.

Uygulama kalınlığı:

Tek bir uygulamada 5 mm ila 40 mm kalınlığa izin verilir. Bostik SL C940 XL'in ikinci bir uygulaması gerekiyorsa, bu işlem yaya





trafiğine hazır hale geldikten sonra yapılabilir.

Mala uygulaması:

Karıştırılan malzeme, hazırlanan alt tabaka üzerine 5mm ile 40 mm arasında bir kalınlığa kadar dökülür. Pürüzsüz kenarlı paslanmaz çelik mala kullanarak, istenen kalınlık ve pürüzsüzlüğü elde etmek için uygulama süresi içinde yüzey düzeltilmelidir. Gerekli derinliğin elde edilmesine yardımcı olmak için bir pim seviyesi kullanılabilir. Tek tip bir yüzey görünümü vermek, sıkışmış hava ve akış çizgilerini yok etmek için kirpi rulo kullanılmalıdır.

Pompa uygulaması: Geniş zemin alanlarının tesviye edilmesinin gerektiği durumlarda, pistonlu veya helezonlu harç pompası ile Bostik SL C940 XL uygulanmasında fayda vardır. Pompa uygulaması ile 5mm'de saatte 200m²'yi veya 3mm'de saatte 300m²'yi aşan uygulama oranları elde edilebilir. Ürünün hortumun ucundan periyodik akış testleri yapılarak pompalama sırasında dikkatli olunmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

Ürünün kurumasına neden olup, yanlış kürlenmeye neden olabileceğinden güçlü güneş ışığından ve hava akımından korunmalıdır.

Yaya Trafiği: Bileşik +25°C'de (yaklaşık) 4-6 saat sonra hafif yaya trafiğine açılabilir. Düşük sıcaklıklarda bu süre uzayacaktır. **Yüzeğe uygulama:** Kürlenme süresi, alt zeminin emiciliğine, ortam ve zemin sıcaklığına ve neme bağlıdır.

Halılar ve seramik karolar	+25°C'de 24 saat
PVC, ahşap döşeme, linolyum:	+25°C'de 72 saat

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu su ile temizlenebilir.

AMBALAJ

25 kg'lık torba, 1 palette 48 torba (1200 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

	YÜZEY	ÖZEL HAZIRLIKLAR VE DOĞRULAMALAR
YENİ	Beton döşeme	Kür ürününün ortadan kaldırılması
	BAP Akışkan çimentolu şap	
	Isıtmalı ve/veya soğutmalı zeminler + ERP	Isıtmanın gerçekleştirildiğini kontrol edin.
TADİLAT	Karolar	Su ve soda temizleyin, ardından temiz su ile durulayın.
	Akrilik tutkal izleri	Kazıyarak mümkün olduğunca çıkarın.
	Asbestsiz bitümlü yapıştırıcı izleri	0,5 mm'den fazla kalınlıkları temizleyin veya tamamını temizleyin.

YÜZEY TÜRÜ		ASTARLAR	KULLANIM
Beton çimento şap	Gözenekli ve emici	Grip A310 PROJECT	150-200 g/m ² /kat
	Normal emici	GRIP A400 MULTI GRIP A310 PROJECT GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 150-200g/m ² 80-120g/m ²
		Emici olmayan	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS
Karo			
Tutkal izleri		GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 80-120g/m ²
Yamadan kalan kalıntı			



SL C750 POLYRAG

İç Zeminlerde Kullanım İçin Elyaf Takviyeli,
Hızlı, Boyalanabilir, Kendiliğinden Yayılan Şap (1-10mm)

ÜRÜN TANIMI

SL C750 POLYRAG, sentetik elyaflarla güçlendirilmiş esnek, hızlı, boyanabilir, kendiliğinden yayılan bir şaptır.

KULLANIM ALANI

- Yeni işler ve tadilat işlemleri için uygundur.
- Tadilat yüzeylerinde 3 mm kalınlıktan itibaren P3 sınıfıdır.
- Özellikle eski parkelerin tadilatı ve her türlü tadilat işleri için uygundur.

Uygulama alanları:

Yeni işler

- Düzgün bir yüze sahip beton
- Gömülü şap bulunan beton
- Yerleşik şaplar
- Kalsiyum sülfat şap
- Isıtılmış zeminler
- Asfalt Şaplar

Tadilat

- Eski Karolar
- Eski Tutkal izleri
- Eski yarı esnek karolar
- Eski zemin boyaları
- Kuru Şaplar
- Parke ve ahşap paneller CTBX, CTBH, OSB3

İlgili zemin kaplamaları:

- PVC
- Halı Kaplama
- Linoleum
- Parke, Karo

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme: Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, siva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Zeminde eski yapıştırıcı kalıntısı var ise; yapıştırıcı kalıntılarının sert, sağlam ve suda yumuşamadığından ve tesviye şapı uygulaması için yeterli kohezyon gücüne sahip olduğundan emin olmak için kalan yapıştırıcı kalıntıları kontrol edilmelidir. Sert yapıştırıcı kalıntıları mekanik olarak minimuma indirilmelidir. Zayıf veya su ile yumuşayan yapıştırıcılar temizlenmelidir. Uygulama eski seramik karolar üzerine yapılacaksa; karolar tabana sıkıca yapışmalı, gerekirse yeniden sabitlenmelidir. Karolar kolayca çıkarılabiliyorsa tamamen çıkartılmalıdır.

Uygulanma ve kuruma süresince zemin sıcaklığı +5°C ile +25°C arasında tutulmalıdır. Tamir gerektiren zeminler, çukurlar ve boşluklar şap uygulamasından önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir. 0,8 mm'den küçük çatlaklar ve derzler S409 kum ile kumlanması gereken RENO E742 STRUCTURE ile muamele edilmelidir.

Mevcut zeminin nem oranı %4'ü geçmemelidir. Zemin gerekli nem seviyesine sahip değilse, yüzey nem değerine göre EpoPrim 2K veya yüksek neme dayanıklı membran HYTEC E336'yi uygulanmalıdır.

Yerden ısıtılmalı sistemler: Yerden ısıtılmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Bej / Çimento
Karıştırma oranı	25 kg torba başına 6 litre su
Saklama / Raf Ömrü*	6 Ay
Uygulama sıcaklığı	+5°C - +30°C
Uygulama kalınlığı	1-10 mm
Sarfiyat	1.5 kg/mm/m ²
Çalışma süresi**	20 dakika
Yapışma süresi**	2 saat
Kürleşme süresi / Yüze uygulamaya**	Karo: 4 s PVC 6 s Linoleum, kauçuk, ahşap zemin: 24 saat Zemin boyaları: 24 saat
Basınç Dayanımı	C30
Bükülme Dayanımı	F7

*Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

UYGULAMA

Karıştırma:

6 litre oda sıcaklığındaki su ile dolu temiz karıştırma kovasına, Bostik SL C320 ARDASOL torbasını yavaş yavaş ekleyin, bu sırada elektrikli bir matkap ve karıştırma küreği ile topaksız pürüzsüz bir karışım elde edilene kadar sürekli karıştırın. Bu karışım genellikle 2 dakika sonra elde edilir. Daha az karıştırmamalıdır. Karıştırdıktan sonra, akışı optimize etmek için en az 1 dakika olgunlaşma süresi önerilir. Olgunlaşma





süresinden sonra 30 saniye boyunca yeniden karıştırılmalıdır. Karışım, normal koşullar altında yaklaşık 20 dakika boyunca kendiliğinden yayılma özelliğini korur.
Not: Çok fazla su ilavesi ürünün ayrışmasına neden olabilir.

Uygulama kalınlığı:

Tek bir uygulamada 1 mm ile 10 mm derinliğe izin verilir. 10 mm'nin üzerindeki derinlikler için, ürünün harmanlanmış bir şap olarak kullanılması ve harç olarak işlenmesi gerekir. Bostik SL C750 POLYRAG'ın ikinci bir uygulaması gerekiyorsa, bu işlem yaya trafiğine hazır hale geldikten sonra yapılabilir.

Mala uygulaması:

Karıştırılan malzemeyi hazırlanan alt tabaka üzerine 1 mm ile 10 mm arasında bir kalınlığa kadar dökülür. Pürüzsüz kenarlı paslanmaz çelik mala kullanarak, istenen kalınlık ve pürüzsüzlüğü elde etmek için uygulama süresi içinde yüzey düzeltilmelidir. Gerekli derinliğin elde edilmesine yardımcı olmak için bir pim seviyesi kullanılabilir. Tek tip bir yüzey görünümü vermek, sıkışmış hava ve akış çizgilerini yok etmek için kirpi rulo kullanılmalıdır.

Pompa uygulaması:

Geniş zemin alanlarının tesviye edilmesinin gerektiği durumlarda, pistonlu veya helezonlu harç pompası ile Bostik SL C750 POLYRAG uygulamasında fayda vardır. Pompa uygulaması ile 5mm'de saatte 200m²'yi veya 3mm'de saatte 300m²'yi aşan uygulama oranları elde edilebilir. Ürünün hortumun ucundan periyodik akış testleri yapılarak pompalama sırasında dikkati olunmalıdır.

KURUMA SÜRESİ

Ürünün kurumasına neden olarak yanlış kürlenme olabileceğinden güçlü güneş ışığından ve hava akımından korunmalıdır.

Yaya Trafiği:

Bileşik +25°C'de (yaklaşık) 2 saat sonra yaya trafiğini kabul eder. Düşük sıcaklıklarda bu süre uzayacaktır.

Yüzeğe uygulama:

Kürlenme süresi, alt zeminin ne kadar emici olduğuna, ortam ve zemin sıcaklığına ve neme bağlıdır.

Seramik karo / tekstil yer döşemeleri:	+25°C'de 24 saat
PVC	+25°C'de 72 saat
Ahşap zemin	+25°C'de 24 saat
Zemin boyası	+25°C'de 24 saat

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık sabunlu su ile temizlenebilir.

AMBALAJ:

25 kg'lık torba, 1 palette 48 torba(1200 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

	YÜZEY	ÖZEL HAZIRLIKLAR VE DOĞRULAMALAR
YENİ	Beton döşeme	Kür ürününün ortadan kaldırılması
	BAP Akışkan çimentolu şap	
	Isıtmalı ve/veya soğutmalı zeminler + ERP	Isıtmanın gerçekleştirildiğini kontrol edin.
TADILAT	Karolar	Su ve soda temizleyin, ardından temiz su ile durulayın.
	Asbestsiz yarı esnek levha	
	Akrilik tutkal izleri	Kazıyarak mümkün olduğunca çıkarın.
	Asbestsiz bitümlü yapıştırıcı izleri	0,5 mm'den fazla kalınlıkları temizlenmeli veya tamamını temizlenmelidir.
	Zemin boya	Pürüzlülüğü eski haline getirmek için zımparalanmalı ve ardından karolara aynı temizlik işlemini uygulanmalıdır.
	Zemin reçinesi	Zımparalanarak ardından zemin boyası ile aynı şekilde uygulama yapılmalıdır.
	Kirşerler üzerindeki parke	Bal mumlarının ve verniklerin eliminasyonu ve ardından aspirasyon ile toz alınmalıdır.
	Ahşap esaslı paneller	Sivri uçların olmadığı kontrol edilmelidir.
Asfalt Şaplar	Çatlaksız olmalıdır.	

	YÜZEY TÜRÜ	ASTARLAR	KULLANIM
Beton çimento şap	Gözenekli ve emici	GRIP A310 PROJECT	150-200 g/m ² /kat
	Normal emici	GRIP A400 MULTI GRIP A310 PROJECT GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 150-200g/m ² 80-120g/m ²
	Emici olmayan	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 80-120g/m ²
	Kalsiyum sülfat şap	GRIP A400 MULTI GRIP A936 XPRESS	200-250 g/m ² 80-120g/m ²
	Karo	GRIP A500 MULTI	200-250 g/m ²
	Tutkal izleri		
	Yamadan kalan kalıntı		
	Yarı esnek levha		
	Boya	GRIP A500 MULTI	80-120 g/m ²
	Reçine		
	Asfalt Şaplar		





Uygulama - Şaplar



ADIM:1

Zemin şapları uygulamaları öncesinde alt zeminin sağlamlığı kontrol edilmelidir. Kendisini taşıyamayacak sağlamlıktaki zeminler üzerine uygulama yapılmamalıdır.



ADIM:2

Zemin şapları uygulamaları öncesinde kabaran, kavlayan, gevşek yüzeyler ve eski yıpranmış katmanlar yüzeyden kazınmalıdır.



ADIM:3

Yüzeyin emiciliğine ve porozitesine göre uygun astar ile alt zemin astarlanmalıdır.



ADIM:4

Doğru astar ile astarlanmış yüzeylerde yapışma mükemmel olur, malzeme sarfiyatı azalır. Üst katmana uygulanacak zemin şapının performansı ve durabilitesi artar.



ADIM:5

Zemin şapları uygulamaları öncesinde, temiz bir kova içerisine konulmuş, belirli miktar temiz su üzerine (zemin şapları için su karışım oranlarına dikkat edilmelidir) toz malzeme yavaş yavaş ilave edilerek, düşük devirli bir karıştırıcı yardımı ile minimum 5 dakika homojen ve topaksız bir karışım elde edilene kadar karıştırılmalıdır.



ADIM:6

Hazırlanan karışım uygulama yüzeyine yavaşça ve "S" yaparak yayılmalıdır.



ADIM:7

Yüzeye yayılan şapın çelik mala yardımı ile mekanın her köşesine yayılması sağlanır.



ADIM:8

Bostik SL C ürünleri şap makinesi ile pompalanabilir. Makineli uygulamalar zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.

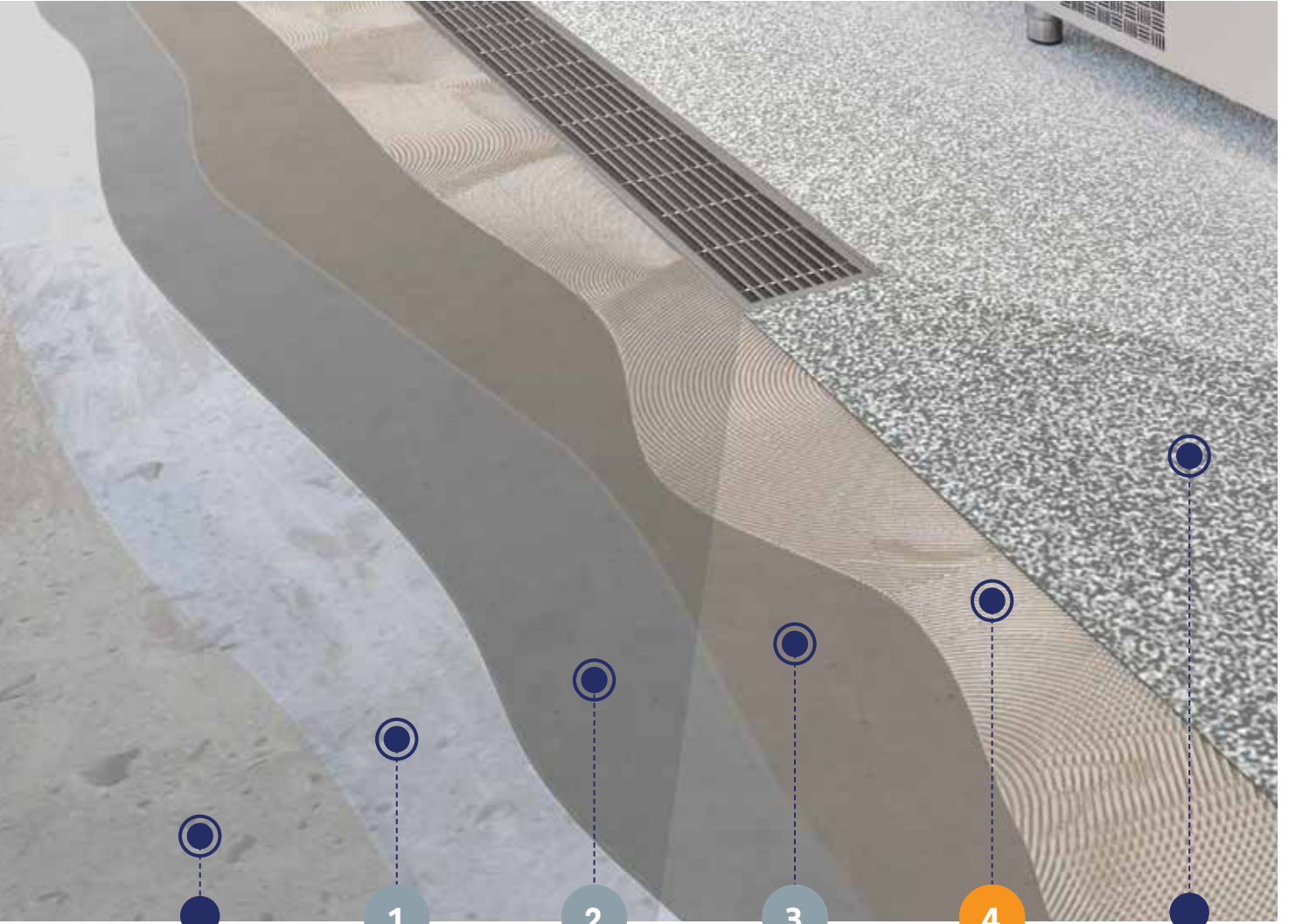


ADIM:9

Yüzeye yayılan şapın kirpi rulo yardımı ile iyice tesfiye alması sağlanır, şap içerisinde oluşacak hava kabarcıklarında önlenmiş olur. Tüm zemin şapı uygulamaları tamamlandıktan sonra yüzeyler isteğe uygun bir kaplama (seramik, halı, pvc, parke vb.) ile kaplanmalıdır.



Nihai Uygulama Öncesi Düzgün Zemin Hazırlığı



ŞAP



1

GRIP A400
MULTI



2

SL C950
RENOQUICK



3

SL C310
CLASSIC



4

WOOD P910
2K



HOMOJEN
PVC LEVHA





Halı & PVC & LVT Yapıştırıcıları

HALI & PVC & LVT YAPIŞTIRICILARI

STIX A150 PROJECT	Esnek Zemin Kaplamaları İçin Çok Amaçlı Yapıştırıcı	120
STIX A200 MULTI VINYL	Tüm Vinil Kaplamalar İçin Çok Amaçlı Yapıştırıcı	121
STIX A800 PREMIUM	Tüm Esnek Zemin Kaplamaları İçin Ultra Yüksek Performans	122
CONTACT N525 MULTI	Yer Ve Duvar Kaplamaları İçin Çok Amaçlı Kontak Yapıştırıcı	123
FIX A320 TACK	Çıkarılabilir Karo Halılar İçin Yapıştırıcı	124

STIX A150 PROJECT

Esnek Zemin Kaplamaları Çok Amaçlı Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

STIX A150 CLASSIC, yumuşak zemin kaplamalarının döşenmesi için çok amaçlı bir akrilik yapıştırıcıdır: Homojen ve heterojen PVC, her türlü tabanlı halı ve doğal lifler için.

KULLANIM ALANLARI

Çoğu yumuşak zemin kaplamasının montajına uygun evrensel çok amaçlı bir yapıştırıcıdır. Konut ve ticari projelerde her türlü esnek zemin kaplaması için kullanılabilir. Çoğu üretici tarafından tavsiye edilir. Yalnızca iç mekanda kullanıma uygundur.

İlgili zemin kaplamaları:

- Homojen ve heterojen PVC kaplama ve karolar
- PVC destekli mantar
- Genişletilmiş Vinil
- Yarı esnek karolar
- Tekstil. Destekli veya desteksiz iğne delikli
- Dokuma olmayan yer döşemeleri:
- Doğal elyaf zemin kaplamaları (Hindistan cevizi, sisal ve deniz çayı).

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru ve yapışmayı engelleyebilecek kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Örn. toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı vb. Yeterince düzgün olmayan veya zemin kaplaması öncesi yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu alt döşemelerde, uygun bir Bostik kendiliğinden yayılan şap ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. İlgili ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışın. Gözenekli şap ve kontrplak gibi çok emici alt döşemeler, yapıştırıcı uygulanmadan önce uygun bir Bostik astar ile astarlanmalıdır. Astarlama, yapışkanın alt tabakaya aşırı emilimini azaltarak iyi bir çalışma süresi ve daha güçlü bir yapışma bağı sağlar.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün bekleyin.

UYGULAMA

Zemin kaplaması için uygun mala boyutunu ve uygulama yöntemini seçin ve malayı 60° açıyla tutarak yapıştırıcıyı alt döşemeye eşit şekilde uygulayın. Yapıştırıcıyı uygun açık zaman için bırakın.

İnce zemin kaplamalarında görünen yapışkan çentiklerin etkisini en aza indirmek için, bir ruloyu yapıştırıcı ile önceden ıslatın ve alt zemine uygulananı düzleştirin.

KURUMA SÜRESİ

Sivileşme riskini en aza indirmek için 10-15 dakikalık bekleme süresine uyulmalıdır.

Yapıştırıcı yapışkan ve kavrama durumuna geçtiğinde zemin kaplamasını döşeyin.

Sıkışan havayı dışarı atmak ve yapıştırıcının iyi bir şekilde aktarılmasını sağlamak için sürtünme bloğu ve/veya rulo uygulayarak zemin kaplamasını yapıştırın. Sıkışan havayı dışarı atmak ve iyi bir temas sağlamak için 30 dakika sonra tekrarlayın. Yapıştırıcıya iyi bir bağ oluşturması için yeterli zamanı vermeden (kurulumdan yaklaşık 24 ila 48 saat sonra) derzleri kaynaklamayın.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık su ile temizleyin. Nemli bir bezle zemin kaplamasının üzerindeki yapıştırıcıyı temizleyin.

AMBALAJ:

20 kg'lık kova, 1 palette 36 kova (720 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince,



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Saklama / Raf Ömrü*	12 Ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +30°C
Yapışma süresi**	10-15 dak.
Çalışma süresi**	45-50 dak.
Yapışma süresi**	12 saat
Kürleşme süresi **	24 - 48 saat
Sarfiyat	250-400 g/m ²
Donma hassasiyeti	0°C'ye kadar ters çevrilebilir

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

ZEMİN KAPLAMA	MALA BOYUTU	KULLANIM
Pürüzsüz tabanlı kaplama (PVC karolar ve şeritler, E.V.R., köpükler)	A2	0.2kg - 0.25kg/m ²
Dokulu tabanlı kaplama	B1	0.3kg - 0.35kg/m ²
Arka yüzü yüksek kabartmalı kaplamalar (örn. lateks destekli hindistan cevizi lifi)	B2	0.4kg - 0.45kg/m ²

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

STIX A200 MULTI VINYL

Tüm Vinil Kaplamalar İçin Çok Amaçlı Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

STIX A200 MULTI VINYL, yumuşak zemin kaplamalarının döşenmesi için çok amaçlı bir akrilik yapıştırıcıdır: Homojen ve heterojen PVC, her türlü tabanlı halı ve doğal lifler için.

KULLANIM ALANI

- Çoğu yumuşak zemin kaplamasının montajına uygun evrensel çok amaçlı bir yapıştırıcıdır. Konut ve ticari projelerde her türlü esnek zemin kaplaması için kullanılabilir. PVC zeminli ve duvarlı duş üniteleri için de uygundur
Çoğu üretici tarafından tavsiye edilir. Yalnızca iç mekanda kullanıma uygundur.

İlgili zemin kaplamaları:

- Homojen ve heterojen PVC kaplama ve karolar
- PVC destekli mantar
- Genişletilmiş Vinil
- Yarı esnek karolar
- Tekstil. Destekli veya desteksiz iğne delikli
- Dokuma olmayan yer döşemeleri
- Doğal elyaf zemin kaplamaları (Hindistan cevizi, sisal ve deniz çayı).

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru ve yapışmayı engelleyebilecek kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Örn. toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı vb. Yeterince düzgün olmayan veya zemin kaplaması öncesi yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu alt döşemelerde, uygun bir Bostik kendiliğinden yayılan şap ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. İlgili ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışın. Gözenekli şap ve kontrplak gibi çok emici alt döşemeler, yapıştırıcı uygulanmadan önce uygun bir Bostik astar ile astarlanmalıdır. Astarlama, yapışkanın alt tabakaya aşırı emilimini azaltarak iyi bir çalışma süresi ve daha güçlü bir yapışma bağı sağlar.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtma sistemi kademeli olarak açılmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Zemin kaplaması için uygun mala boyutu ve uygulama yöntemi seçilmelidir. Malayı 60° açıyla tutarak yapıştırıcıyı alt döşemeye eşit şekilde uygulayınız. Yapıştırıcıyı uygun açık zaman için bırakılmalıdır.

İnce zemin kaplamalarında görünen yapışkan çentiklerin etkisini en aza indirmek için, bir ruloyu yapıştırıcı ile önceden ıslatın ve alt zemine uygulanan yapıştırıcıyı düzleştirin.

KURUMA SÜRESİ

Sıvılaşma riskini en aza indirmek için 10-15 dakikalık bekleme süresine uyulmalıdır.

Yapıştırıcı, yapışkan ve kavrama durumuna geçtiğinde zemin kaplaması döşenebilir.

Sıkışan havayı dışarı atmak ve yapıştırıcının iyi bir şekilde aktarılmasını sağlamak için sürtünme bloğu ve/veya ağır bir rulo uygulayarak zemin kaplaması yapıştırılmalıdır. Sıkışan havayı dışarı atmak ve iyi bir temas sağlamak için 30 dakika sonra tekrarlanmalıdır.

Yapıştırıcıya, iyi bir bağ oluşturması için yeterli zamanı vermeden (kurulumdan yaklaşık 24 ila 48 saat sonra) derzler kaynaklanmamalıdır.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık su ile temizleyin. Nemli bir bezle zemin kaplamasının yüzeyindeki yapıştırıcıyı temizleyin.

AMBALAJ

20 kg'lık kova, 1 palette 36 kova (720 kg / palet).

DEPOLAMA

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Fil dişi / Akrilik su bazlı
Saklama / Raf Ömrü*	12 ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +30°C
Bekleme süresi**	10-15 dakika
Açık zaman**	45-50 dakika
Yapışma süresi**	12 saat
Kürleşme süresi *	24-48 saat
Sarfıyat	250-400 g/m ²
Donma hassasiyeti	0°C'ye kadar ters çevrilebilir

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

ZEMİN KAPLAMA	MALA BOYUTU	KULLANIM
Pürüzsüz tabanlı kaplama (PVC karolar ve şeritler, E.V.R., köpükler)	A2	0.2kg - 0.25kg/m ²
Kullanım sırasında tutkal izlerini önlemek için ince kaplamalar	kısa yün rulo (cila rulosu gibi)	Kısa bir yün rulo ile rulo yapın ve ardından ıslak yapışkan film üzerine yerleştirin.
Dokulu tabanlı kaplama	B1	0.3kg - 0.35kg/m ²
Arka yüzü yüksek kabartmalı kaplamalar (örn. lateks destekli hindistan cevizi lifi)	B2	0.4kg - 0.45kg/m ²

İnce zemin kaplamalarında görünen yapışkan çentiklerin etkisini en aza indirmek için, bir ruloyu yapıştırıcı ile önceden ıslatın ve alt zemine uygulanan yapıştırıcıyı düzleştirin.

ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



STIX A800 PREMIUM

Tüm Esnek Zemin Kaplamaları İçin Ultra Yüksek Performans

ÜRÜN TANIMI

STIX A800 PREMIUM, EC1 Plus, A+, LEED ve BREEAM olarak sınıflandırılan çok düşük VOC emisyonlarına sahip akrilik bir yapıştırıcıdır. LVT ve kauçuk için özel olarak tasarlanan STIX A800 PREMIUM, çok kısa sürede yüksek bir tutuş etkisi geliştirir ve mekanik özellikleri, sahalarda karşılaşılan tüm zorlu ortam koşullarını dengelemeye olanak sağlar. Günlük olarak karşılaşılan çoğu esnek zemin kaplamalarını ve ayrıca daha özel veya zor kaplamaları da yapıştırabilen evrensel çok amaçlı bir yapıştırıcıdır. Ayrıca spor tesisleri, duş PVC sistemi, iç köşeler, mevcut kompakt PVC üzerine PVC uygulamalarında da kullanılabilir. Zemin ve duvar uygulamaları için uygundur.

KULLANIM ALANI

- Özel/kamu veya toplu binalarda her türlü esnek zemin kaplaması için uygundur. Günlük kullanılan esnek zemin kaplamalarının bir çoğunu monte edebilen evrensel bir çok kullanımlı yapıştırıcıdır.

İlgili zemin kaplamaları:

- Şeritlerde ve fayanslarda LVT
- Homojen PVC ve Heterojen kompakt PVC
- Heterojen akustik PVC (köpük ve VER üzerinde)
- Eski kompakt PVC üzerine PVC (tadilat)
- Duş konseptleri PVC zemin ve duvar
- 3,5 mm kalınlığa kadar kauçuk karolar ve levhalar
- Akustik kauçuklar
- Fayans ve şeritlerde linolyum
- Akustik Linoleum
- Dokumasız tabanlı poliolefinler
- Yarı esnek karolar
- Her çeşit halı
- Destekli veya desteksiz iğne delikli
- Lateks tabanlı doğal lifler (hindistan cevizi, sisal, deniz çayı)
- Duvar koruma levhaları

KULLANIM TALİMATLARI UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Yeterince düzgün olmayan veya yapıştırılan belirli zemin kaplamasını almak için yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu zeminler için, uygun bir Bostik kendiliğinden yayılan şap ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. Belirli ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışınız.

Gözenekli şap ve kontrplak gibi çok emici alt döşemeler, yapıştırıcı uygulanmadan önce uygun bir Bostik astar ile astarlanmalıdır. Astarlama, yapışkanın alt tabakaya aşırı emilimini azaltarak iyi bir çalışma süresi ve güçlü yapışkan bağ sağlar.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Zemin kaplaması için uygun mala boyutunu ve uygulama yöntemini seçilir ve malayı 60° açıyla tutarak yapıştırıcıyı alt döşemeye eşit şekilde uygulanır. Yapıştırıcı uygun açık zaman için bırakılır. İnce zemin kaplamalarında görünen yapışkan çentiklerin etkisini en aza indirmek için, bir ruloyu yapıştırıcı ile önceden ıslatın ve alt zemine uygulanan yapıştırıcıyı düzleştirin.

KURUMA SÜRESİ

Sıvı birikme riskini en aza indirmek için bekleme süresine uyulmalıdır (PVC için 10-15dk ve kauçuk için 5dk). Linolyum için bekleme süresi yoktur.

Yapıştırıcı, yapışkan ve kavrama durumuna geçtiğinde zemin kaplamasını döşenmelidir.

Sıkışan havayı dışarı atmak ve yapıştırıcının iyi bir şekilde aktarılmasını sağlamak için sürtünme bloğu ve/veya rulo uygulayarak zemin kaplaması yapıştırılmalıdır. Sıkışan havanın



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Fildişi / Akrilik su bazlı
Saklama / Raf Ömrü*	12 ay
Uygulama sıcaklığı	10 - 25°C
Bekleme Süresi**	PVC: 10-15 dakika Kauçuk: 5 dak
Açık zaman**	PVC: 60 dak Kauçuk: 30 dak
Yapışma süresi**	12 saat
Kürleşme süresi**	24-48 saat
Sarfiyat	250-400 g/m ²
Donma hassasiyeti	0°C'ye kadar ters çevrilebilir

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

dışarı atılması ve iyi bir temas sağlamak için bu işlem 30 dakika sonra tekrarlanmalıdır. Yapıştırıcıya iyi bir bağ oluşturması için yeterli zamanı vermeden (kurulumdan yaklaşık 24 saat sonra) derzler kaynaklanmamalıdır.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra ılık su ile temizleyin. Nemli bir bezle zemin kaplamasının yüzeyindeki yapıştırıcıyı temizleyin.

AMBALAJ:

18 kg'lık kova, 1 palette 32 kova (576 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



CONTACT N525 MULTI

Yer Ve Duvar Kaplamaları İçin Çok Amaçlı Kontak Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Contact N525 MULTI, zemin ve duvar kaplamaları için solvent bazlı neopren yapıştırıcıdır.

KULLANIM ALANI

Özellikle zorlu düşey yüzeyler için uygundur. Dik merdiven kısımları, süpürgelik, aksesuarlar. Yalnızca iç mekanda yapılan duvar ve zemin kaplamaları için uygundur.

İlgili zemin kaplamaları:

- Kauçuk karo veya levhalar
- Doğal elyaf zemin kaplamaları
- Beton alt döşemeler
- Zemin karoları
- Metal levha
- PVC zemin kaplamaları
- Çuval Bezi destekli linolyum karolar
- Parke ve ahşap kaplamalar

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, siva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirletici maddelerden arındırılmış olmalıdır. Yeterince düzgün olmayan veya yapıştırılan belirli zemin kaplamasını almak için yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu alt döşemelerde, uygun bir Bostik kendiliğinden yayılan şap ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. Belirli ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışınız.

Açık dokulu şap ve kontrplak gibi çok emici alt döşemeler, yapıştırıcı uygulanmadan önce uygun bir Bostik astar ile astarlanmalıdır. Astarlama, yapışkanın alt tabakaya aşırı emilimini azaltarak iyi bir çalışma süresi ve güçlü yapışkan sağlar.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Ürün, kullanılmadan önce iyice karıştırılmalıdır. Yapıştırıcıyı yüzeye malzemeye uygun bir taraklı mala kullanarak eşit şekilde dağılmasını sağlayacak şekilde uygulayınız. Çoğu uygulama için her yüzeye yaklaşık 150g/m² olacak şekilde N°000 taraklı mala kullanılmalıdır. Aşırı miktarda uygulamamalıdır.

UYGULAMA ALANLARI	UYGULAMA
Emici yüzeyler (Ahşap, sunta, kontrplak...)	10-15 dakikalık aralıklarla iki kat yapıştırıcı uygulayın.
Çuval Bezi destekli linolyum karolar	Kaplamanın arkasına iki kat yapıştırıcı uygulayın. Bir katı yüzeye uygulayın.
Diğer yüzeyler	Tek kat yapıştırıcı uygulayın.

Sıvı birikme riskini en aza indirmek için 5-15 dakikalık bekleme süresine uyulmalıdır.

Yapıştırıcı, yapışkan ve kavrama durumuna geçtiğinde zemin kaplamasını döşenebilir. Yüzeyleri bir araya getirirken doğru şekilde hizalandığından emin olunmalıdır. Yüzeyleri sonradan ayarlamak mümkün olmayacaktır.

Sıkışan havayı dışarı atmak ve yapıştırıcının iyi bir şekilde aktarılmasını sağlamak için sürtünme bloğu ve/veya rulo uygulanarak zemin kaplaması yapıştırılır. Sıkışan havayı dışarı atmak ve iyi bir temas sağlamak için 30 dakika sonra tekrarlanmalıdır.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra tiner ile temizleyin.



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Koyu sarı / Solvent bazlı kontak yapıştırıcı
Saklama / Raf Ömrü*	18 Ay
Bekleme süresi**	5-15 dakika
Açık zaman**	45-60 dakika
Yapışma süresi**	Anında
Kürleşme süresi / Zemin Uygulamaları**	24 - 48 saat
Sarfıyat	150 g /m ² /yüzey
Uygulama sıcaklığı	+5°C - +25°C

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

AMBALAJ:

15 lt'lik teneke, 1 palette 24 teneke (360 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyun.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



FIX A320 TACK

Çıkarılabilir Karo Halılar İçin Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik FIX A320 TACK, kurduğunda kalıcı olarak yapışkan bir film sağlamak için tasarlanmış solventsiz, leke bırakmayan bir polimer dispersiyon yapıştırıcıdır. FIX A320 TACK, karo halıların çıkarılmasını ve değiştirilmesini kolaylaştırır. Keçe, bitüm veya dokumasız elyaf karo halıların yapıştırılması için uygundur. Ofis ortamları ve yükseltilmiş erişim paneli sistemleri için idealdir.

KULLANIM ALANI

Uygulama alanları:

- Yükseltilmiş ahşap erişim zeminleri
- CTBX - CTBH - OSB3 ahşap paneller
- Çimento esaslı akıcı şaplar
- Tesviyeli zeminler

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşeme:

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olunmalıdır. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve yapışmayı engelleyebilecek toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Yeterince düzgün olmayan veya yapıştırılan belirli zemin kaplamasını almak için yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu zeminlerde, uygun bir Bostik kendiliğinden yayılan şap ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. Belirli ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışınız.

Yüzeyler iyice temizlenmeli ve vakumlanmalıdır. Levhalar ve diğer gözenekli yüzeyler astarlanmalıdır. Ve kuruması beklenmelidir. Astarlama özellikle duralit, sunta ve kontrplak için önemlidir.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Mevcut PVC ve linolyum üzerinde kullanım için uygundur, ancak tüm cila ve kirlenici kalıntılarının temizlendiğinden emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün bekleyiniz.

UYGULAMA

Yapıştırıcıyı 12 mm'lik bir rulo tipi damlama engelleyici ile aşağıdaki oranlarda uygulayın:

UYGULAMA ALANLARI	UYGULAMA MİKTARI
Normal emilime sahip yüzeyler	80 - 100 gr/m ²
Kontrplak, sunta ve OSB 3	60 - 80 gr/m ²

Kalıcı yapışkanlık etkisi elde etmek ve daha sonra karolarının çıkarılmasını sağlamak için minimum 30 - 45 dakikalık kuruma süresine uyunuz.

NOT: Metal yüzeylere ıslak yapıştırıcı uygulanması nemi hapseder ve paslanmaya neden olabilir.

Uygulamadan Sonra Döşemenin Kaldırılması

Karoların değişimi ürün olmadan yapılabilir. Keçe arkaklı halıların kaldırılmasını daha kolay hale getirir. Bu kaldırma işlemi sırasında, keçe arkaklı tekstil parçasına yapışık kalır, planlanan tadilatın tipine bağlı olarak sadece arkaklı üzerinde kalan yapıştırıcı çıkartılır veya çıkartılmaz. Deterjan veya alkali deterjanlı su ile temizlenebilir.

TEMİZLEME

Alet ve ekipmanlar kullanımdan hemen sonra ılık suyla temizlenebilir. Nemli bir bezle zemin kaplamasının yüzeyindeki yapıştırıcıyı temizleyiniz.

AMBALAJ:

15 kg'lık kova, 1 palette 24 kova (360 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Beyaz / Akrilik su bazlı
Saklama / Raf Ömrü*	12 Ay
Bekleme süresi**	30 - 45 dakika
Açık zaman**	Kalıcı yapışma
Yapışma süresi**	Anında
Sarfıyat	60-100g/m ²
Uygulama sıcaklığı	10 - 30°C

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden koruyunuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.







Uygulama - Halı ve PVC



ADIM:1

Alt zemin, zeminin karakteristik özelliklerine göre doğru seçilmiş bir Grip astarı ile astarlanmalıdır.



ADIM:2

Zemin, trafik yüküne göre doğru seçilmiş bir Bostik SL C kendiliğinden yayılan şap ile tesviye edilmelidir.



ADIM:3

Zemine yapıştırılacak kaplama malzemesinin cinsine göre seçilen yapıştırıcı, daha önceden genel inşaat yapım kurallarına, teknik uygulama şartnamelerine göre tesviye edilmiş zemin üzerine dökülür.



ADIM:4

Zemine dökülen yapıştırıcı, uygun diş yapısına sahip bir tarak ile yapıştırmanın yapılacağı zemine iyice yayılmalıdır. Her 20 m²'de bir kullanılan tarağın diş yapısı kontrol edilmelidir. Doğru diş yapısına sahip tarak kullanımı sayesinde sarfiyat azalır, yapışma mukavemeti artar.

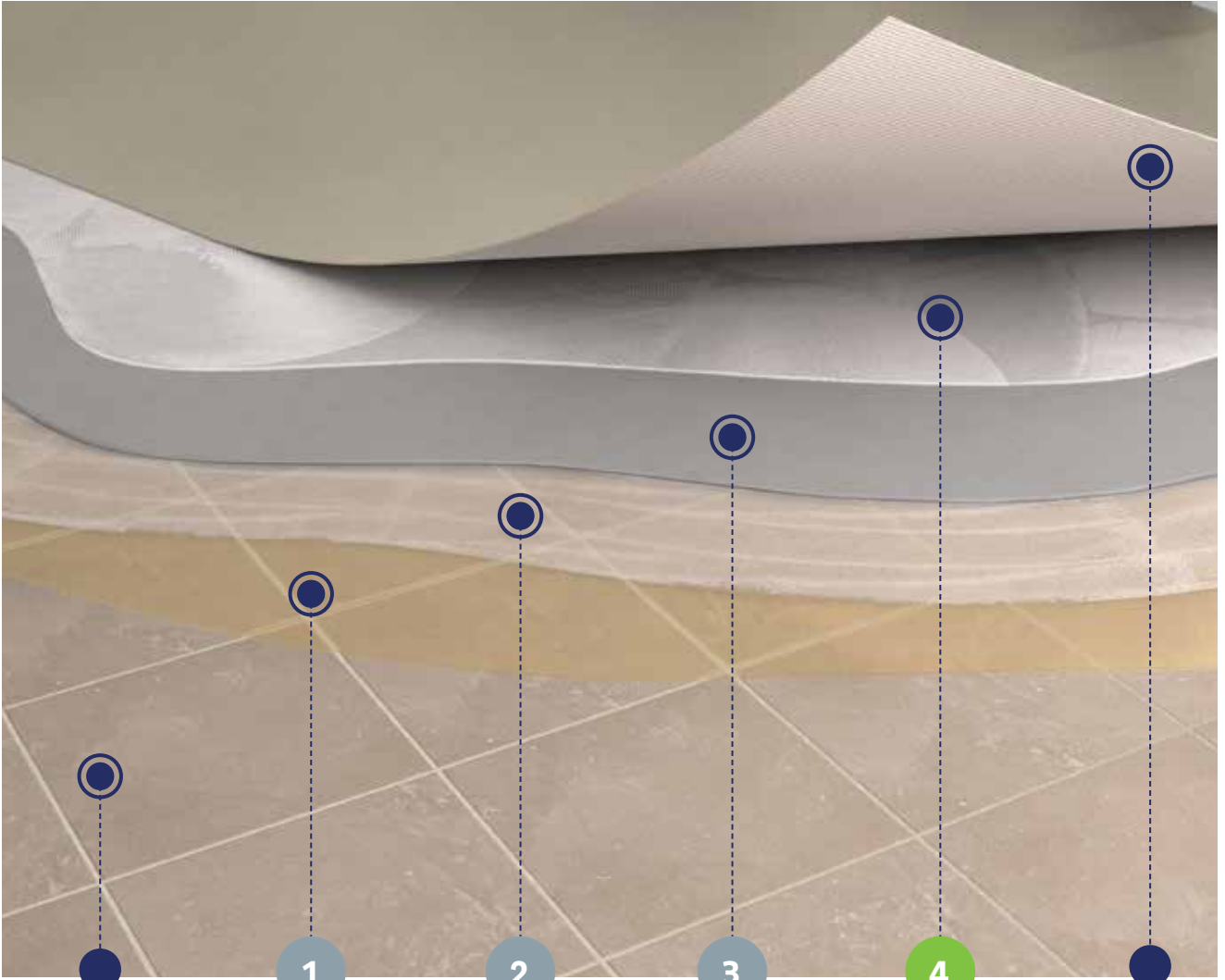


ADIM:5

Daha sonra kaplanacak malzeme hızlı hareketler ile yapıştırıcı üzerine yapıştırılmalıdır.



Halı / PVC Yapıştırma Uygulaması



ESKİ
KAROLAR

1
HYTEC E336
XTREM



2
GRIPA936
XPRESS



3
SL C320
ARDASOL



4
STIX A200
MULTI VINYL



HETEROJEN PVC
LEVHA





Ahşap Yapıştırıcıları

AHŞAP YAPIŞTIRICILARI

WOOD H180 CLASSIC
WOOD P910 2K

Her Tür Ahşap Zemin Kaplaması İçin Hibrit Yapıştırıcı
Ahşap Zemin Kaplaması İçin 2k Poliüretan Yapıştırıcı

130
131

WOOD H180 CLASSIC

Konut Zemin Kaplamaları Çok Amaçlı Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

WOOD H180 CLASSIC, her tür ahşap döşemenin uygulanması için yüksek performanslı bir yapıştırıcıdır: 180 mm genişliğe kadar her boyutta işlenmemiş veya vernikli masif ahşap yapıştırılmış zeminler için uygundur.

KULLANIM ALANLARI

Aşağıda belirtilen parke türlerinin DIN EN 14923 ve ISO 17178'e göre elastik olarak yapıştırılması için solventsiz tek bileşenli yapıştırıcıdır.

Uygulama yüzeyleri:

- Düzgün yüzeyli beton
- Çimento esaslı şap (birleştirilmiş veya uygulanmış)
- TECHNIS R
- Anhidrit şap (bkz. Teknik Not)
- Eski karolar, uygun şekilde düzeltilmiş eski parkeler
- Sunta veya OSB3 kontrplak

İlgili zemin kaplamaları:

- Emici veya bloke yüzeylerde her türlü parke zemin kaplaması
- Tüm türler: egzotik ağaçlar, huş ağacı, bambu vb. dahil (kayın: lütfen bizimle iletişime geçin)
- Her boyutta tasarım parkeler
- 180 mm genişliğe kadar masif parkeler, ham veya masif
- Mozaik döşeme
- Ahşap kenarlık
- Yoğunlaştırılmış parke
- Dik kenarlık

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi yapışmayı engelleyebilecek kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Ahşabın döşeneceği ortamın, üreticinin talimatlarına uygun olarak iklimlendirildiğinden emin olunmalıdır. Ahşabın yapıştırıldığı doğal hareketine izin vermek için her zaman herhangi bir çevre veya sütun etrafında bir genişleme boşluğu bırakılmalıdır. Büyük zemin genişliklerinde pul boşlukları ve kapı girişlerinde veya eşiklerin mevcut olduğu genişleme boşluklarının kullanımı ile ilgili olarak üreticinin talimatları izlenmelidir.

Yeterince düzgün olmayan veya yapıştırılan belirli zemin kaplamasını almak için yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu zeminlerde uygun bir Bostik tesviye şapı ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. Belirli ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışınız. Astarlama gerektirmez.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtılmalı sistemler:

Yerden ısıtılmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

Ahşap ve alt tabaka arasında iyi bir genel temasın sağlandığından emin olun. Yapıştırıcıyı zemine uygun bir taraklı mala ile 60° açıyla süpürme hareketi ile yayın.

Ahşabı hala ıslakken yapıştırıcıya yerleştirin. Sadece 40 dakika içinde çalışacak kadar uygulayın.

İyi bir genel temas sağlamak için sıkıca bastırın. Kürleşme süresi boyunca ahşabı sıkıca yerinde tutmak için ağır nesnelere kullanın. Bozuk döşeme tahtaları, yapıştırıcı tamamen kürlenene kadar ağırlıklandırılmalıdır.

Takozlar kullanarak parke ve duvarlar arasında 8 mm boşluk bırakın. Uygulamadan hemen sonra takozları çıkarın.

KURUMA SÜRESİ

Yapıştırılan ahşap 24 saat sonra yaya trafiğine girmelidir. Yapıştırılmış ahşabı kuşlamadan ve cilalamadan 48 saat önce bırakın.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra tiner ile temizlenmelidir.

Kürleşmesine izin vermeden fazla yapıştırıcıyı kazıyarak hemen çıkarın, ardından tiner ile nemlendirilmiş bir bezle temizleyin (her zaman küçük bir deneme alanında uygulama öncesinde renk hassasiyeti test edilmelidir.) Kürleşmiş yapıştırıcı sadece mekanik olarak çıkarılabilir.



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Bej / 1 bileşenli, hibrit polimer bazlı yapıştırıcı
Saklama / Raf Ömrü*	12 Ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +30°C
Açık zaman	40 dak.
Yapışma süresi**	24 saat
Kürleşme süresi **	24 - 48 saat
Sarıfiyat	1-1,4 kg/m ²

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

AMBALAJ:

21 kg'lık kova, 1 palette 24 kova (504 kg / palet).

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



WOOD P910 2K

Ahşap Zemin Kaplaması İçin 2k Poliüretan Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Wood P910 2K iki komponentli solvent içermeyen poliüretan bazlı elastik bir yapıştırıcıdır.

KULLANIM ALANI

Aşağıdaki parke türlerinin elastik olarak yapıştırılması için solvent içermeyen iki bileşenli yapıştırıcı:

Uygulama alanları:

- Düzgün yüzeyli beton
 - Çimento esaslı şap
 - Anhidrit şap
 - Eski fayanslar, uygun şekilde düzeltilmiş eski parkeler
- İlgili zemin kaplamaları:
- Endüstriyel kauçuk kaplamalar
 - Her türlü parkenin yapıştırılması
 - Suni çim ve spor zemin uygulamalarının yapıştırılması
 - Kauçuk levhaların farklı yüzeylere yapıştırılmasında; beton, sunta,
 - Metal, seramik, beton, ahşap vb. yapıştırma

KULLANIM TALİMATLARI

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Alt döşemenin bina standartlarına uygun olduğundan emin olun. Alt döşemeler temiz, sağlam, kuru olmalı ve toz, gres, boya, sıva, cila, suda yumuşayan yapıştırıcı gibi yapışmayı engelleyebilecek kirlenici maddelerden arındırılmış olmalıdır.

Ahşabın döşeneceği ortamın, üreticinin talimatlarına uygun olarak iklimlendirildiğinden emin olunmalıdır. Ahşabın yapıştırıldığında doğal hareketine izin vermek için her zaman herhangi bir çevre veya sütun etrafında bir genişleme boşluğu bırakılmalıdır. Büyük zemin genişliklerinde pul boşlukları ve kapı girişlerinde veya eşiklerin mevcut olduğu genişleme boşluklarının kullanımını ile ilgili olarak üreticinin talimatları izlenmelidir. Yeterince düzgün olmayan veya yapıştırılan belirli zemin kaplamasını almak için yükseklik oluşturmanın gerekli olduğu zeminlerde uygun bir Bostik tesviye şapı ve astar sisteminin uygulanması tavsiye edilir. Belirli ürünler ve alt döşemeler hakkında öneri almak için lütfen Teknik Servise danışınız. Astarlama gerektirmez.

Herhangi bir yapıştırıcı uygulamadan önce yüzeyin kuru ve tozsuz olduğundan emin olunmalıdır.

Yerden ısıtmalı sistemler:

Yerden ısıtmalı sistemler uygulamadan 48 saat önce kapatılmalıdır. Uygulamadan sonra yerden ısıtmayı kademeli olarak açmadan önce 7 gün beklenmelidir.

UYGULAMA

A bileşeni ile B bileşeni 9:1 ağırlık oranında uygun bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Bileşenlerin tam ve eksiksiz karıştırılması, uygun çok kanatlı karıştırma kafasına sahip güçlü bir mekanik karıştırıcı kullanılarak yapılmalıdır. Yaklaşık 2 dakika veya eşit bir renk elde edilene kadar karıştırın. Zayıf karıştırma yapıştırıcının kürlenmemesi ve yapışma gücünde kayıp ile sonuçlanır. Ahşap ve alt tabaka arasında iyi bir temas sağlandıktan emin olun. Yapıştırıcıyı zemine uygun bir taraklı mala ile 60° açıyla süpürme hareketi ile yayın. Ahşabı, yapıştırıcı hala ıslakken yerleştirin. Kaplamayı 40 dakika içinde uygulayın.

İyi bir genel temas sağlamak için sıkıca bastırın. Kürlenme süresi boyunca ahşabı sıkıca yerde tutmak için ağır nesnelere kullanın. Bozuk döşeme tahtaları, yapıştırıcı tamamen kürlenene kadar ağırlıklandırılmalıdır.

Takozlar kullanarak parke ve duvarlar arasında 8 mm boşluk bırakın. Kurulumdan hemen sonra takozları çıkarın.

KURUMA SÜRESİ

Yapıştırılan ahşap 24 saat sonra yaya trafiğine girmelidir. Yapıştırılmış ahşabı kumlamadan ve cilalamadan 48 saat önce bırakın.

TEMİZLEME

Araç ve ekipmanları kullanımdan hemen sonra etil asetat, bütül asetat vb. ile temizlenmelidir. Kürlenmesine izin vermeden fazla yapıştırıcıyı kazıyarak hemen çıkarın, ardından tiner ile nemlendirilmiş bir bezle temizleyin (her zaman küçük bir deneme alanında uygulama öncesinde renk hassasiyeti test edilmelidir.) Kürlenmiş yapıştırıcı sadece mekanik olarak çıkarılabilir.



TEKNİK VERİLER

Renk / Bileşim	Bej / 2 komponent Poliüretan esaslı yapıştırıcı
Saklama / Raf Ömrü*	12 ay
Uygulama sıcaklığı	+10°C - +30°C
Açık zaman**	40-50 dakika
Yaya Trafığı**	24 saat
Kürleşme süresi ** Yüzeye uygulama	24-48 saat
Sarfıyat	0,9 - 1,1 kg/m ²

**Bu süreler +23°C ve %50 bağıl nemde normalde emici olan yüzeyler için belirlenir.

AMBALAJ:

20 kg'lık set

DEPOLAMA:

Orijinal olarak üretim tarihinden itibaren, açılmamış ambalajında, temiz bir zeminde, serin, kuru koşullarda +5°C ile +25°C sıcaklık aralığında ve doğrudan güneş ışığı almayacak şekilde depolanmalıdır. Soğuktan, nemden, buğulaşma ve çiyden korununuz.

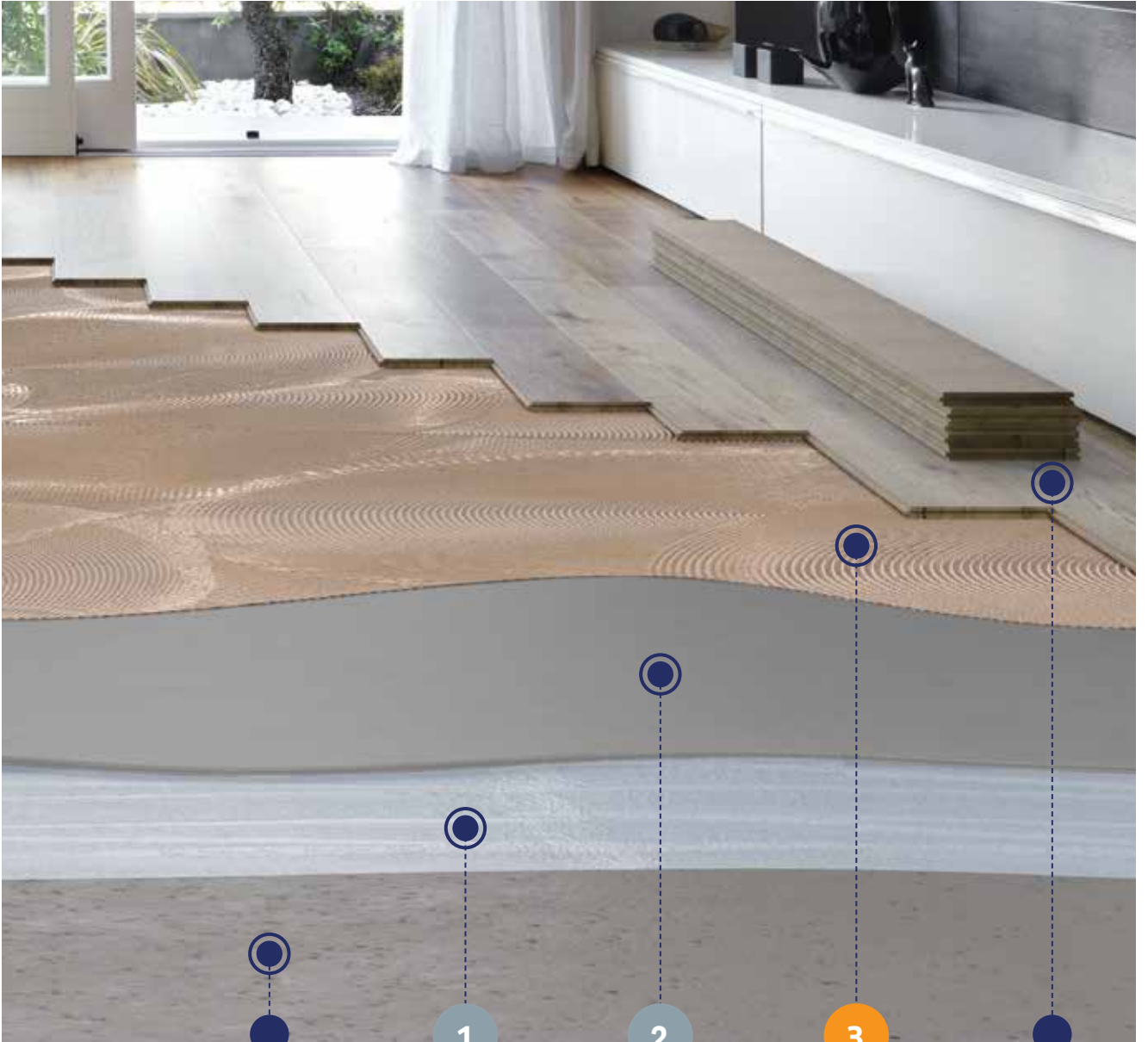
GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.





Masif Ahşap Zemin



**SAND CEMENT
SCREED**

1
**HYTEC E336
XTREM**

2
**SL C320
ARDASOL**

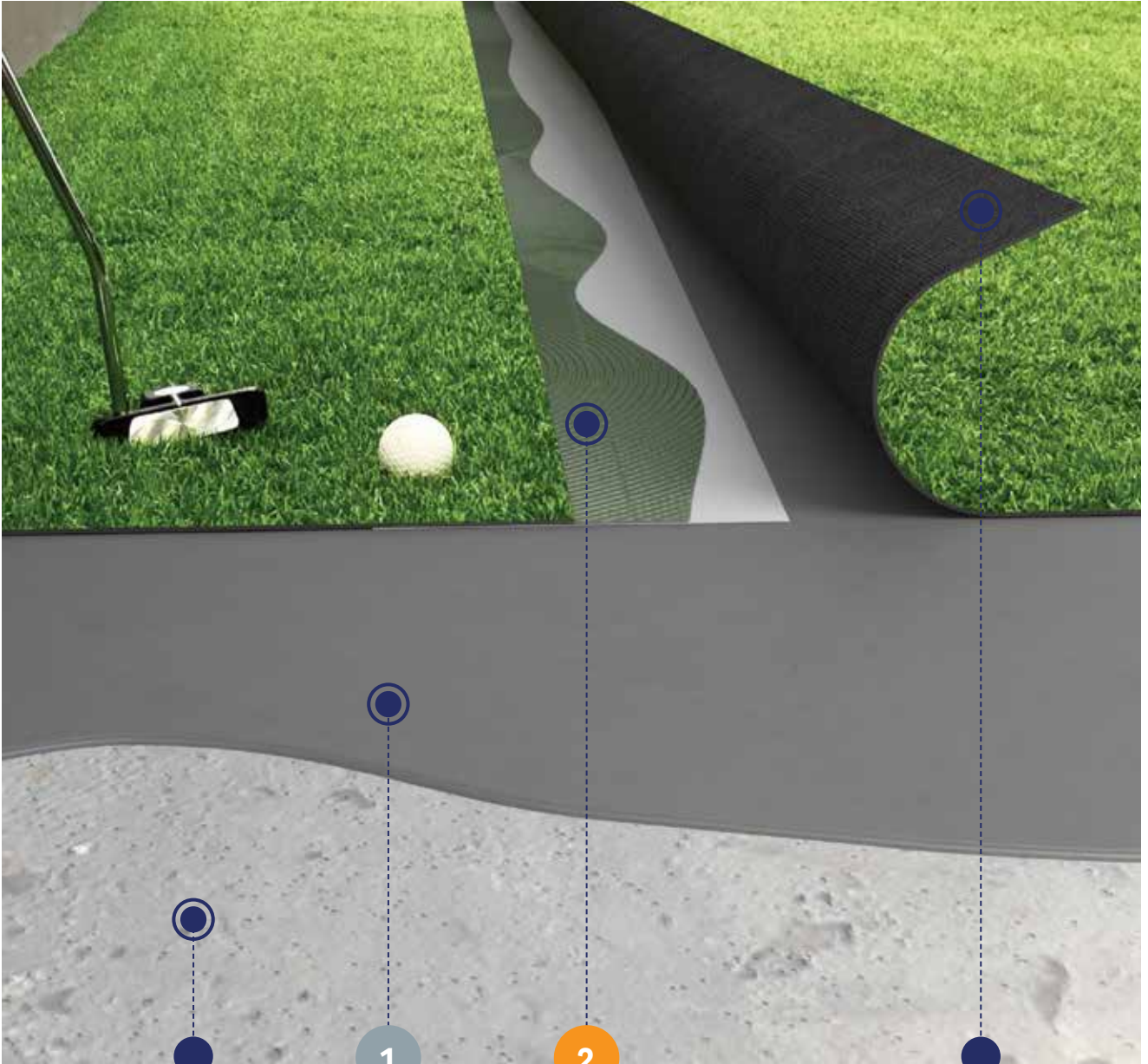
3
**WOOD H180
CLASSIC**

**MASİF AHŞAP DÖŞEME
> 180 MM**





Suni Çim Uygulaması



ŞAP

1

SL C980
XPS



2

WOOD P910
2K



SENTETİK
ÇİM





Teknik Harç ve Kimyasallar

TAMİR HARÇLARI

Reno C740 SR4	Yapısal Tamir Harcı	138
Reno C741 SR4 H	Yapısal Tamir Harcı	139
Reno C350 SRM Fine	Yüzey Düzeltme ve Tamir Harcı	140
Reno C412 Repair HP	Beton Tamir Harcı	141
Reno C411 Repair Flex	Elyafli Kalın Tamir Harcı	142
Reno C410 Repair	Kalın Tamir Harcı	143
Reno C205 Finish	İnce Tamir Harcı	144
Reno E710 Fix Grout	Epoksi Ankraj Harcı ve Yapıştırıcı	145
Reno E720 Fix Flow	Akışkan Nitelikte Çok Amaçlı Epoksi Yapıştırıcı	146

GROUTLAR

Reno C540 Grout S	Grout Harcı	147
Reno C710 Grout XL	Grout Harcı	148
Reno C730 Grout Jet	Hızlı Prizlenen Grout Harcı	149
Grout F	Hızlı Prizlenen Grout Harcı	150
Grout T	Tiksotropik Grout Harcı	151
Reno E730 Fix SL	Akışkan Nitelikte 3K Epoksi Grout	152

BETONLAR

Concrete PCK	Kuru Beton	153
Concrete SPR	Kuru Beton	154

ZEMİN SERTLEŞTİRİCİLERİ

Hard C300 Surface Q	Zemin Sertleştirici - Kuvars Agregalı	155
Hard C500 Surface QC	Zemin Sertleştirici - Kuvars ve Korund Agregalı	156
Hard C700 Surface C	Zemin Sertleştirici - Korund Agregalı	157
Hard A510 Cure	Akrilik Beton Kürü	158

ÖRGÜ HARÇLARI

Fix C310 Wall	Sıva ve Duvar Örne Harcı	159
Fix C320 AAC Wall	Gazbeton Yapıştırma Harcı	160

SIVALAR


















Finish C520 Wall Thin	İnce Sıva	161
Finish C720 Wall Satin	Saten Sıva	162

ASTARLAR

Grip A400 Concrete	Brüt Beton Astarı	163
Grip A500 Universal	Universal Astar	164

KATKILAR

Mix A520 Latex	Bağlayıcı Katkı	165
----------------	-----------------	-----

				
ÜRÜNLER		Reno C741 SR4 H	Reno C740 SR4	Reno C350 SRM Fine
TANIM		Yapısal Tamir Harcı	Yapısal Tamir Harcı	Yüzey Düzeltme ve Tamir Harcı
KULLANILDIĞI YERLER		<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Yatayda, - Betonarme yapı elemanlarının onarımında, - Betonların sülfat ve klor etkilerine karşı korunmasında, - Deniz yapılarının onarım ve bakımında, - Yeraltında kalan sanat yapılarının tamir ve korunmasında. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış mekânlarda, - Düşeyde, - Betonarme yapı elemanlarının onarımında, - Betonların sülfat ve klor etkilerine karşı korunmasında, - Deniz yapılarının onarım ve bakımında, - Yeraltında kalan sanat yapılarının tamir ve korunmasında, - Beton elemanlarının yüzey bozukluklarının tamiri ve yüzey tesviyesinde, - Tie-rod delikleri ve karot boşluklarının doldurulmasında kullanılır. 	<ul style="list-style-type: none"> - İç ve dış cephelerde, - Duvar ve tavanlarda, - Brüt beton yüzeylerde, - Yüzey bozukluğu olan elemanların yüzey tesviyesinde.
ÖZELLİKLER		<ul style="list-style-type: none"> - Beton ve donatıya çok güçlü yapışır. - Yüksek basınç dayanımına sahiptir. - Donma - çözünme döngüsüne dayanıklıdır. - Klor ve sülfat ataklarına dayanıklıdır. - Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır. - Rötreye yapmaz. - Yanmaz. 	<ul style="list-style-type: none"> - Beton ve donatıya çok güçlü yapışır. - Yüksek basınç dayanımına sahiptir. - Donma - çözünme döngüsüne dayanıklıdır. - Klor ve sülfat ataklarına dayanıklıdır. - Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır. - Rötreye yapmaz. - Yanmaz. 	<ul style="list-style-type: none"> - Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır. - Plastik kıvamdadır. - Uygulaması kolaydır. - Brüt betonlarda düzgün ve yüksek mukavemetli yüzey bitişi sağlar. - Seramik kaplama öncesi yüzey hazırlığı için kullanılır. - Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir. - Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahip. - Yanmaz.
TEKNİK VERİLER	RENK	Gri	Gri	Beyaz
	ÇALIŞMA SÜRESİ	30 dakika	30 dakika	~ 30 dakika
	TAM KURUMA SÜRESİ	~ 24 saat	~ 24 saat	~ 24 saat
	SU KARIŞIM ORANI	3,5 - 4,0 lt	3,5 - 4,0 lt	6,5 - 7,5 lt
SARFIYAT	2,0 kg / m ²	2,0 kg / m ²	1,0 - 1,2 kg / m ²	
AMBALAJ	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	
		     	     	     



Reno C412 Repair HP	Reno C411 Repair Flex	Reno C410 Repair	Reno C205 Finish
Beton Tamir Harcı	Elyaflı Kalın Tamir Harcı	Kalın Tamir Harcı	İnce Tamir Harcı
<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış cephelerde,- Duvar ve tavanlarda,- Brüt beton yüzeylerde,- Kenar ve köşe tamiratlarında,- Seramik ve fayans kaplama öncesi, bozuk yüzeylerin tamiratlarında.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış cephelerde,- Duvar ve tavanlarda,- Nemli ve ıslak hacimlerde,- Brüt beton yüzeylerde.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış cephelerde,- Duvar ve tavanlarda,- Nemli ve ıslak hacimlerde,- Brüt beton yüzeylerde.	<ul style="list-style-type: none">- İç ve dış cephelerde,- Duvar ve tavanlarda,- Brüt beton yüzeylerde.
<ul style="list-style-type: none">- Suya, dona, sürekli neme ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.- Polimer katkıdır.- Yüzeğe çok kuvvetli yapışır.- Yüksek mukavemetlidir.- Yüzeylerdeki boşluk ve çatlakları doldurmak ve tamir etmek için kullanılır.- İnce kat halinde uygulanarak yüzeyleri düzgün ve pürüzsüz hale getirir.- Zeminde tesviye ve dolgu yapma ve kot farklarını giderir.- Uzun ömürlüdür. Kolay uygulanır. Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir. Yanmaz.	<ul style="list-style-type: none">- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.- Plastik kıvamdadır.- Uygulaması kolaydır.- Yüzeylere yapışma mukavemeti yüksektir.- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.- Yanmaz.	<ul style="list-style-type: none">- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.- Plastik kıvamdadır.- Uygulaması kolaydır.- Yüzeylere yapışma mukavemeti yüksektir.- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.- Tiksotropik özellik gösterir.- Yanmaz.	<ul style="list-style-type: none">- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.- Plastik kıvamdadır.- Uygulaması kolaydır.- Yüzeylere yapışma mukavemeti yüksektir.- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.- Yanmaz.
Gri	Gri	Gri	Gri
~ 30 dakika	~ 30 dakika	~ 30 dakika	~ 25 dakika
~ 24 saat	~ 24 saat	~ 24 saat	~ 24 saat
5 - 6 lt	4,5 - 5,5 lt	4,5 - 5,5 lt	8,5 - 9,5 lt
1,2 - 1,5 kg / m ²	1,3 - 1,5 kg / m ²	1,3 - 1,5 kg / m ²	8,5 - 9,5 kg / m ²
25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba	25 Kg'lık Kraft Torba



Reno C741 SR4 H

Yapısal Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R4 sınıfına uygun, güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, akışkan, elle uygulanan, rötre yapmayan, granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile takviye edilmiş, mineral esaslı, fiber takviyeli, çimento esaslı yatay uygulamalar için yapısal tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Yatayda,
- Betonarme yapı elemanlarının onarımında,
- Betonların sülfat ve klor etkilerine karşı korunmasında,
- Deniz yapılarının onarım ve bakımında,
- Yeraltında kalan sanat yapılarının tamir ve korunmasında,
- Beton elemanlarının yüzey bozukluklarının tamiri ve yüzey tesviyesinde,
- Brüt betonlarda geçirimsiz ve sağlam bir tabaka elde edilmesinde,
- Prefabrik beton yapı elemanlarının montajında,
- Hafif ve orta ağırlıkta trafik yükü olan, özel kaplamalar gelecek döşemelerde ve yüzey tamiratında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Beton ve donatıya çok güçlü yapıştır.
- Yüksek basınç dayanımına sahiptir.
- Donma - çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Klor ve sülfat ataklarına dayanıklıdır.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve aderansı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gerekli görülen hallerde, uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Yüzeyde su akıntısı varsa drene edilmeli veya uygun bir tıkaçla ile kapatılmalıdır. Kırılarak oluşturulan yüzeyin kenarları dik kesilmeli, donatılardaki pas temizlenmeli, gerekiyorsa yeni donatı eklenmelidir.
- Tamir yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Temiz bir karıştırma kabı içine, yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındaki su boşaltılır. Daha sonra, su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç 30 dk içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız çalışma yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve içeride kalan havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde, dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.
- Harç yüzeye, kalınlığı tek katta 10 mm ile 40 mm olacak şekilde mala ile uygulanır.
- Kalıbın içindeki tüm boşlukların dolmasını sağlamak için, ucu çengelli hale getirilmiş çelik bir tel kullanarak yerleştirme yapılmalı, vibratör kullanılmamalıdır.
- Kalıplar 18 - 24 saatten önce alınmamalıdır.
- Atmosfere açık geniş yüzeyler, sıcak, kuru veya rüzgârlı ortamlar 24 - 48 saat süreyle ıslak çuval, su ya da özel kür maddeleri ile hızlı buharlaşmaya karşı korunmalıdır.
- pH değeri 5,5'ten düşük olan sıvılarla temas halinde kullanılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler, en az 48 saat boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için, geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.



Eski adı
SRM - H

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	min 10 - max 40
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,2 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,0 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika) (+20°C)	30
Kuruma süresi (saat) (+20°C)	24
Tam kürlenme süresi (gün) (+20°C)	28
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (TS EN 196)	≥ 60
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (TS EN 196)	≥ 8
Yapışma Mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (EN 1542)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 - 4 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 20 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada ve 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Aşşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C740 SR4

Yapısal Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R4 sınıfına uygun, güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, tiksotropik, elle uygulanan, rötre yapmayan, granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile takviye edilmiş, mineral esaslı, fiber takviyeli, çimento esaslı dikey uygulamalar için yapısal tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Düşeyde,
- Betonarme yapı elemanlarının onarımında,
- Betonların sülfat ve klor etkilerine karşı korunmasında,
- Deniz yapılarının onarım ve bakımında,
- Yeraltında kalan sanat yapılarının tamir ve korunmasında,
- Beton elemanlarının yüzey bozukluklarının tamiri ve yüzey tesviyesinde,
- Brüt betonlarda geçirimsiz ve sağlam bir tabaka elde edilmesinde,
- Prefabrik beton yapı elemanlarının montajında,
- Hafif ve orta ağırlıkta trafik yükü olan, özel kaplamalar gelecek döşemelerde ve yüzey tamiratında kullanılır.
- Tie-rod delikleri ve karot boşluklarının doldurulmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Beton ve donatıya çok güçlü yapışır.
- Yüksek basınç dayanımına sahiptir.
- Donma - çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Klor ve sülfat ataklarına dayanıklıdır.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve adersanı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gereklî görülen hallerde, uygulama yüzeyi kuşlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Yüzeyde su akıntısı varsa drene edilmeli veya uygun bir tıkaçla ile kapatılmalıdır.
- Kırılarak oluşturulan yüzeyin kenarları dik kesilmeli, donatılardaki pas temizlenmeli, gerekiyorsa yeni donatı eklenmelidir. Tamir yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Temiz bir karıştırma kabı içine, yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındakı su boşaltılır. Daha sonra, su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç 30 dk içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç yüzeye, kalınlığı tek katta 10 mm ile 40 mm olacak şekilde mala ile uygulanır.
- Daha kalın uygulamalarda ise ilk kat kurduktan sonra ikinci kat aynı şekilde yüzeye uygulanır.
- Düzgün yüzey bitişinin istendiği durumlarda, harcın suyunu çekmesi beklenir ve sıvacı fırçası ile çekmiş harcın üzerine su serpilerek, çelik veya ahşap mala ile yüzey tamamlanır.
- Atmosfere açık geniş yüzeyler, sıcak, kuru veya rüzgârlı ortamlar 24 - 48 saat süreyle ıslak çuval, su ya da özel kür maddeleri ile hızlı buharlaşmaya karşı korunmalıdır.
- pH değeri 5,5'ten düşük olan sıvılarla temas halinde kullanılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler, en az 48 saat boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için, geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 20 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ



Eski adı
SRM - T

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	min 10 - max 40
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,2 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,1 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika) (+20°C)	30
Kuruma süresi (saat) (+20°C)	24
Tam kürlenme süresi (gün) (+20°C)	28
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (TS EN 196)	≥ 60
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (TS EN 196)	≥ 8
Yapışma Mukavemeti (28 gün) (N / mm ²) (EN 1542)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 - 4 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

25 kg'lık kraft torbada ve 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C350 SRM Fine

Yüzey Düzeltme ve Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

Çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, polimer katkılı, elle kullanıma uygun, yüksek mukavemete sahip, beyaz çimentolu, beton yüzeylerde düzgün bitirme sağlayan yüzey tamir ve düzeltme harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Brüt beton yüzeylerde.
- Yüzey bozukluğu olan elemanların yüzey tesviyesinde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Brüt betonlarda düzgün ve yüksek mukavemetli yüzey bitişi sağlar.
- Seramik kaplama öncesi yüzey hazırlığı için kullanılır.
- Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup, iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahip.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri ayırıcı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde ıslatılmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan veya parlatılmış olan beton yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Reno C350 SRM Fine, normal ortam sıcaklığındaki 6,5-7,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Hazırlanan harç yüzeye, kalınlığı 1-5 mm arasında olacak şekilde, mala ile uygulanır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için, malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, su zımparası ile zımparalanarak parlatılır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.
- Epoksi boyalar altında kullanılması tavsiye edilmez.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,0 - 1,2 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
SRM Fine

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	0-2
Renk	Beyaz
Uygulanabilir kalınlık (mm)	1-5
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,30 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,50 ± 0,2
Çalışma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 20
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 5
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	6,5 – 7,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Reno C412 Repair HP

Beton Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R2 sınıfı, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, yüksek mukavemetli, sentetik reçine ve polimer katkı, içeride ve dışarıda elle kullanıma uygun, boyaya hazır yüzey elde etmekte kullanılan, çimento esaslı, beton dolgu ve tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Brüt beton yüzeylerde,
- Kenar ve köşe tamiratlarında,
- Seramik ve fayans kaplama öncesi, bozuk yüzeylerin tamiratlarında.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, sürekli neme ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Polimer katkıdır.
- Yüzeye çok kuvvetli yapışır.
- Yüksek mukavemetlidir.
- Yüzeylerdeki boşluk ve çatlakları doldurmak ve tamir etmek için kullanılır.
- İnce kat halinde uygulanarak yüzeyleri düzgün ve pürüzsüz hale getirir.
- Zeminde tesviye ve dolgu yapma ve kot farklarını giderir.
- Uzun ömürlüdür.
- Kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yüzeyi kendisini taşıyabilecek sağlamlıkta ve çatlaksız olmalıdır.
- Uygulama yüzeyi kir, toz, artık siva ve boya, cüruf, katran çimento kalıntıları ve yağ gibi ayırıcı maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile veya parlatılmış olan brüt beton yüzeyler Bostik Grip A400 Concrete ile aderans köprüsü kurmak amacıyla astarlanmalıdır.

UYGULAMA

- Bostik Reno C412 Repair HP, normal ortam sıcaklığındaki 5 - 6 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak toparsız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Hazırlanan taze harç çelik mala ile yüzeye sürülür veya atılır.
- İstendiği takdirde, siva uygulaması yapılan yüzeyler su ile ıslatılarak çelik mala yardımı ile bastırılarak düzeltilir ve brüt beton gibi çok düzgün bir yüzey elde edilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için siva yapılan yüzeyler, doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,2 - 1,5 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
410 HP

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1,0
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	10
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,4 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 60
Çalışma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 15
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Yapışma dayanımı (Beton) (28 gün) (N / mm ²)	≥ 0,8
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	5 - 6 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C411 Repair Flex

Elyafli Kalın Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R1 sınıfı, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, sentetik reçine, polimer ve polipropilen elyaf katkılı, elastikiyeti artırılmış, çatlamama özelliğine sahip, içeride ve dışarıda kullanılan, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, elle kullanıma uygun, çimento esaslı, kalın tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Nemli ve ıslak hacimlerde,
- Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici hareketli maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sivalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde Bostik Grip A400 Concrete ile astarlanmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Reno C411 Repair Flex, normal ortam sıcaklığındaki 4,5 - 5,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min.5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 1 saat içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, sünger trafil ile trafilendir.
- Bostik Reno C411 Repair Flex'in iki kat uygulanacağı yüzeylerde, ilk kat uygulandıktan sonra ikinci katın uygulamasına kadar 6 saat beklenmelidir.
- Uygulamanın çatlamasını önlenmesi için, 2. kat uygulamasından önce yüzeyin nemlendirilmesi tavsiye edilir.
- Uygulama yüzeylerindeki boşluk ve ince çatlakların doldurulmasında tamir harcı olarak da kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler, doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.



Eski adı
410 Flex

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	10
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 60
Çalışma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 5
Yapışma dayanımı (Beton) (28 gün) (N / mm ²)	≥ 0,8
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	4,5 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,3 - 1,5 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C410 Repair

Kalın Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R1 sınıfı, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, sentetik reçine ve polimer katkılı, çatlama özelliğine sahip, dışarıda elle kullanıma uygun, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, çimento esaslı, kalın tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Nemli ve ıslak hacimlerde,
- Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Tikotropik özellik gösterir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici hareketli maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sivalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde Bostik Grip A400 Concrete ile astarlanmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Reno C410 Repair, normal ortam sıcaklığındaki 4,5 - 5,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 1 saat içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, sünger trafil ile trafilendir.
- Bostik Reno C410 Repair'nun iki kat uygulanacağı yüzeylerde, ilk kat uygulandıktan sonra ikinci katın uygulamasına kadar 6 saat beklenmelidir.
- Uygulamanın çatlakmasını önlenmesi için, 2. kat uygulamasından önce yüzeyin nemlendirilmesi tavsiye edilir.
- Uygulama yüzeylerindeki boşluk ve ince çatlakların doldurulmasında tamir harcı olarak da kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler, doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.



Eski adı
410

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	10
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 60
Çalışma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Yapışma dayanımı (Betona) (28 gün)(N / mm ²)	≥ 0,8
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	4,5 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,3 - 1,5 kg/m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C205 Finish

İnce Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

Avrupa Birliği Normları'na uygun, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, sentetik reçine ve polimer katkı, çatlama özelliğine sahip, içeride ve dışarıda elle kullanıma uygun, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, çimento esaslı, ince tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Yüzele yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup, iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahip.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri ayırıcı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde Bostik Grip A400 Concrete ile astarlanmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Reno C205 Finish, normal ortam sıcaklığındaki 8,5 - 9,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 3 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, su zımparası ile zımparalanarak parlatılır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler, doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,1 - 1,3 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



Eski adı
205

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	< 1
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	5
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 30
Çalışma süresi (dakika)	~ 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	8,5 - 9,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno E710 Fix Grout

Epoksi Ankraj Harcı ve Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik Reno E710 Fix Grout, epoksi reçine esaslı, çift komponentli ankraj, montaj ve tamir harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Her türlü filiz ekiminde ve ankraj elemanlarının yerleştirilmesinde,
- Beton çatlak tamiri ve yalıtımında, çatlak enjeksiyonunda çatlağın yalıtımında,
- Her türlü yapısal beton tamirinde,
- Her türlü metal aksamın beton veya çelik aksama montajında ve yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Solvent içermez.
- Kullanımı ve uygulaması kolaydır.
- Su geçirimsizdir.
- Betona ve çeliğe mükemmel yapışır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Çimento bazlı yüzeyler, (beton, ahşap, sıva) her türlü pislikten arındırılmalıdır.
- Metal yüzeyler pas ve kirden tamamen arındırılmalıdır.

UYGULAMA

- Malzeme homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile en az 3 dak karıştırılmalıdır. Karıştırma esnasında malzemenin +15°C ile +25°C arasında olduğundan emin olunmalıdır.
- Malzeme kesinlikle elle yada mala ile karıştırılmamalıdır ve karışıma kesinlikle su ve yeni malzeme ilave edilmemelidir.
- Bostik Reno E710 Fix Grout, yüzeye mala veya spatula yardımı ile uygulanabilir.
- Filiz ekimlerinde açılan delikler hava ile iyice temizlenmeli, açılacak delik ekilecek donatıdan 6 mm daha geniş olmalıdır.
- Malzeme harç tabancası ile rahatlıkla uygulanabilmektedir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Uygulama sonrası kullanılan alet ve ekipmanlar deterjanlı sıcak su ile temizlenmelidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,7 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerlerdir.

AMBALAJ

A komponenti : 3,75 kg
B komponenti : 1,25 kg
5 kg'lık tenekede set halinde.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış teneke kutunun ağzı derhal kapatılmalıdır; ağzı açık unutulmuş tenekeler imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Eski adı
GroPox

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Karışım halindeki yoğunluk (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Basınç mukavemeti (N / mm ²)	1 gün = 30 7 gün = 75
Eğilme mukavemeti (N / mm ²)	1 gün = 17 7 gün = 25
Yapışma Mukavemeti (N / mm ²)	Beton üzerine = 3,0 Çelik üzerine = 3,5
Uygulama süresi (+20°C)	40 dakika
Isı dayanımı	+15°C ile +90°C arası
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Tam mukavemet alma süresi	7 gün

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Reno E720 Fix Flow

Akışkan Nitelikte Çok Amaçlı Epoksi Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik Reno E720 Fix Flow, solventsiz, akıcı kıvamda, özellikle eski ve yeni beton arasında aderansı sağlamak için kullanılan, çift komponentli epoksi yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Eski ve yeni betonu birbirine yapıştırılmasında,
- Demir donatının korozyona karşı korunmasında,
- Beton, taş, metal gibi değişik nitelikteki malzemelerin birbirine yapıştırılmasında,
- Her türlü filiz ekiminde ve ankraj elemanlarının yerleştirilmesinde.

ÖZELLİKLER

- Solvent içermez.
- Kullanımı ve uygulaması kolaydır. Fırça ve dökülerek kolaylıkla uygulanabilir.
- Su geçirimsizdir.
- Nemli yüzeylere dahi yapışabilir.
- Betona ve çeliğe mükemmel yapışır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Çimento bazlı yüzeyler, (beton, ahşap, sıva) her türlü pislikten arındırılmalıdır.
- Metal yüzeyler pas ve kirden tamamen arındırılmalıdır.

UYGULAMA

- Malzeme homojen bir karışım elde edilinceye kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile en az 3 dak karıştırılmalıdır. Karıştırma esnasında malzemenin +15°C ile +25°C arasında olduğundan emin olunmalıdır.
- Malzeme kesinlikle elle yada mala ile karıştırılmamalıdır ve karışıma kesinlikle su ve yeni malzeme ilave edilmemelidir.
- Bostik Reno E720 Fix Flow, uygulama yapılacak yüzeye fırça veya rulo yardımı ile uygulanabilir.
- En geç 30 dakika içinde yeni beton döküm işine başlanmalıdır.
- Filiz ekimlerinde açılan delikler hava ile iyice temizlenmeli, açılacak delik ekilecek donatıdan 6 mm daha geniş olmalıdır.
- Malzeme harç tabancası ile rahatlıkla uygulanabilmektedir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Uygulama sonrası kullanılan alet ve ekipmanlar deterjanlı sıcak su ile temizlenmelidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,6 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerlerdir.

AMBALAJ

A komponenti : 5,0 kg
B komponenti : 2,5 kg
7,5 kg'lık tenekede set halinde.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış tenek kutunun ağzı derhal kapatılmalıdır; ağzı açık unutulmuş tenekeler imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Max Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Karışım halindeki yoğunluk (kg / lt)	1,60 ± 0,2
Basınç mukavemeti (N / mm ²)	1 gün = 50 7 gün = 80
Eğilme mukavemeti (N / mm ²)	1 gün = 22 7 gün = 30
Yapışma Mukavemeti (N / mm ²)	Beton üzerine = 3,0 Çelik üzerine = 3,5
Uygulama süresi (+20°C)	60 dakika
Sıcaklık dayanımı	-30°C ile +80°C arası
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Tam mukavemet alma süresi	7 gün

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Reno C540 Grout S

Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008'e göre R4 sınıfına uygun, iç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makina temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek ve akışkan, elle uygulanan ve makina ile sıvı halde pompalanabilen, genişleme özelliğine sahip, rötre yapmayan, yüksek düzeydeki akışkanlığı sayesinde kendiliğinden yerleşen, yüksek nitelikli granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanmış, mineral bazlı, çimento esaslı grout harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmalarında,
- Perde ve kolon başlıklarının imalatında,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyin yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında,
- Her türlü endüstriyel makinenin,
- Çelik kolonların temele sabitlenmesinde.

ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde akışkandır (sık donatılı veya dar kalıplı alanlar için ideal).
- Uygulanabilir süresi uzundur.
- Akışkan kıvamından ötürü kendinden yerleşir ve her tür kalıp şeklini kolayca alır, boşluksuz beton dökümüne imkân verir, boşluk ve çatlaklara kolay nüfuz eder.
- Endüstriyel makineleri ve makinelerin bağlantı elemanlarını zemine sabitlemek, kenarlarını ve alt kısımlarını betonla doldurmak için, Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için,
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü girişlerini doldurmada,
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmekte,
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemek ve ayrıca giriş - kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanım değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve aderansı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gereklî görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Temiz bir karıştırma kabı içine yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındaki su boşaltılır. Daha sonra su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç bir saat içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve içeride kalan havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gereklî görülen hallerde dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.



Eski adı
Grout S

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	50
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 60
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti - 7 gün (N / mm ²) - 28 gün (N / mm ²)	55-60 60-90
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6
Yapışma dayanımı (betona)(28gün)(N/mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,0 - 3,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C710 Grout XL

Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

TS EN 1504-3/04.2008' e göre R4 sınıfına uygun, iç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makina temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek ve akışkan, elle uygulanan ve makina ile pompalanabilen, genişleme özelliğine sahip, rötre yapmayan, yüksek düzeydeki akışkanlığı sayesinde kendiliğinden yerleşen, 10 cm 'ye kadarki kalın uygulamalarda dahi tek seferde kullanılabilen, yüksek nitelikli granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanmış, mineral bazlı, çimento esaslı grout harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmalarında,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyn yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında.

ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde akışkandır (sık donatılı veya dar kalıplı alanlar için ideal).
- Uygulanabilir süresi uzundur.
- Akışkan kıvamından ötürü kendinden yerleşir ve her tür kalıp şeklini kolayca alır, boşluksuz beton dökümüne imkan verir, boşluk ve çatlaklara kolay nüfuz eder.
- Endüstriyel makineleri ve makinelerin bağlantı elemanlarını zemine sabitlemek, kenarlarını ve alt kısımlarını betonla doldurmak için,
- Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için,
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü girişlerini doldurmakta,
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmekte,
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemek ve ayrıca kiriş - kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanımı değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve aderansı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gerekli görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir.
- Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeterli kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Temiz bir karıştırma kabı içine yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındaki su boşaltılır. Daha sonra su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç bir saat içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve içeride kalan havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.



Eski adı
Grout XL

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	100
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 60
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti - 7 gün (N / mm ²) - 28 gün (N / mm ²)	55-65 70-90
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 9
Yapışma dayanımı (betona) (28gün) (N/mm ²)	> 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,0 – 3,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Aşşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno C730 Grout Jet

Çok Hızlı prizlenen Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

İç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makina temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek ve akışkan, elle uygulanan ve makina ile sıvı halde pompalanabilen, genleşme özelliğine sahip, rötre yapmayan, yüksek düzeydeki akışkanlığı sayesinde kendiliğinden yerleşen, yüksek nitelikli granülo-metrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanmış, mineral bazlı, çimento esaslı, çok hızlı kuruyan grout harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmalarında,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyn yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında.

ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde akışkandır. (Sık donatılı veya dar kalıplı alanlar için ideal).
- Akışkan kıvamından ötürü kendinden yerleşir ve her tür kalıp şeklini kolayca alır, boşluksuz beton dökümüne imkan verir, boşluk ve çatlaklara kolay nüfuz eder.
- Endüstriyel makineleri ve makinelerin bağlantı elemanlarını zemine sabitlemek, kenarlarını ve alt kısımlarını betonla doldurmak için,
- Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için.
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü girişlerini doldurmaktır.
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmekte.
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemekte ve ayrıca giriş-kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanımı değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Uygulama yeri toz, kir ve yağ gibi aderans düşürücü kalıntılardan temizlenmelidir.
- Gerekli görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Reno C730 Grout Jet, ortam sıcaklığındaki temiz su dolu bir karıştırma kabı içinde, yaklaşık 1 - 2 dakika boyunca karıştırılır.
- Topaksız ve homojen bir karışım elde edilebilmesi için 600 devir / dk. kapasiteli bir karıştırıcı veya bir mikser kullanılması tavsiye edilir.
- Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç, vakit kaybetmeden uygulanmalıdır.
- Döküm alanı tek bir kenardan dökülerek ve kesintisiz olarak (durmadan) doldurulmalıdır. Bu esnada harcın boşluksuz yerleşebilmesi için vibratör kullanılabilir.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde, dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya, doğrudan güneş ışığına, kuvvetli hava akımına ve dona karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
Grout Jet

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kuruma süresi (saat)	~ 1
Basınç mukavemeti - 28 gün (N / mm ²)	≥ 50
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 - 4 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada ve 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Grout F

Hızlı Prizlenen Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

İç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makina temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek ve akışkan, elle uygulanan ve makina ile sıvı halde pompalanabilen, genleşme özelliğine sahip, rötre yapmayan, yüksek düzeydeki akışkanlığı sayesinde kendiliğinden yerleşen, yüksek nitelikli granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanan, mineral bazlı, çimento esaslı, hızlı kuruyan grout harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmalarında,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyin yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında.

ÖZELLİKLER

- Yüksek düzeyde akışkandır (sık donatılı veya dar kalıplı alanlar için ideal).
- Uygulanabilme süresi uzundur.
- Akışkan kıvamından ötürü kendinden yerleşir ve her tür kalıp şeklini kolayca alır, boşluksuz beton dökümüne imkân verir, boşluk ve çatlaklara kolay nüfuz eder.
- Endüstriyel makineleri ve makinaların bağlantı elemanlarını zemine sabitlemek, kenarlarını ve alt kısımlarını betonla doldurmak için,
- Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için.
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü girişlerini doldurmaktır.
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmekte.
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemek ve ayrıca giriş - kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanımı değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötre yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

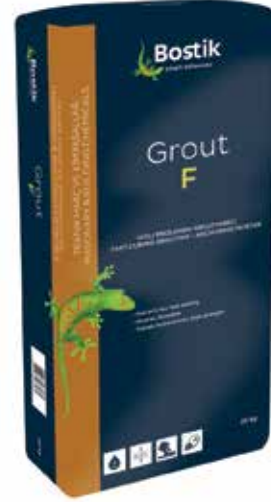
- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve aderansı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gerekli görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

- Temiz bir karıştırma kabı içine yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındaki su boşaltılır. Daha sonra su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç bir saat içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve içeride kalan havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanarak yüzeyi nemli tutmak



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 4
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 60
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 - 4,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

yeterlidir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup; uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Grout T

Tiksotropik Grout Harcı

ÜRÜN TANIMI

İç ve dış mekanda, çelik konstrüksiyon, donatı ve makina temelleri gibi çeşitli elemanları betona sabitleme işinde kullanılan, çok güçlü yapışma özelliği olan, ilk ve son basınç dayanımları yüksek, esnek, çimento ve yüksek nitelikli kimyasal katkı maddeleri ile pekiştirilerek hazırlanmış, mineral bazlı, çimento esaslı, hızlı kuruyan, tiksotrop grout harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Beton sabitleme ve betonarme çalışmalarında,
- Çok amaçlı kalıplı ankraj çalışmalarında,
- Kreyn yollarında ve köprü girişlerinde,
- Yol ve köprü bağlantılarında.

ÖZELLİKLER

- Tiksotrop özelliğindedir.
- Düşeyde kayma ve sarkma yapmaz.
- Uygulanabilme süresi uzundur.
- Çelik elemanlarla beton elemanların birleşim yerlerini betonlamak için
- Her tür ankraj, montaj ve beton tamiri çalışması yapmak, köprü, kolon ve girişlerini doldurmak
- Tren raylarını döşemek, kanalizasyon veya su kanalı kapaklarını yerleştirmek.
- Köprü parapetlerini, trafik ışıklarını, reklam panolarını zemine sabitlemek ve ayrıca giriş - kolon takviyesinde donatıları sabitlemek için kullanılır.
- İlk ve son basınç dayanımı değerleri yüksektir.
- Çeliğe çok güçlü yapışır, oluşan gerilmeleri emer.
- Suya, sürekli ıslaklığa, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Rötne yapmaz.
- Yanmaz, bu nedenle epoksi kullanımının riskli olduğu alanlarda güvenle kullanılır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey pürüzlü, kirden ve aderansı düşürücü maddelerden arındırılmış, çatlaksız, yük taşıyabilecek güçte sağlam ve stabil olmalıdır.
- Gerekli görülen hallerde uygulama yüzeyi kumlama, basınçlı su veya basınçlı hava püskürtme yöntemi ile temizlenmelidir. Ankrajlama yapmadan önce yüzey yeteri kadar ıslatılmalı, ancak yüzeyde su birikimi oluşumu engellenmelidir.

UYGULAMA

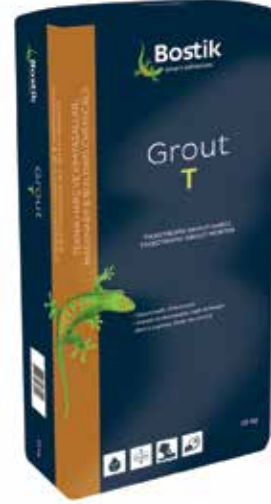
- Temiz bir karıştırma kabı içine yukarıdaki teknik veri tablosunda belirtilmiş olan su miktarının 2/3'ü oranında normal hava sıcaklığındaki su boşaltılır. Daha sonra su dolu kap içine kuru harç dökülerek, uygun karıştırma makinası veya aleti ile durmaksızın karıştırılır. Topaksız ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırmaya devam edilir.
- Arzu edilen kıvama ulaşabilmek için hazırlanan harca, teknik veri tablosunda belirtilen en yüksek su miktarı aşılmamak kaydı ile su eklenebilir.
- Yaklaşık 2 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra harç tekrar hafifçe karıştırılır. Uygulamaya hazır hale gelen ve yüksek düzeyde akıcı olan harç en geç bir saat içerisinde uygulanmalıdır.
- Harç içinde hava boşluğu oluşumunu engellemek için veya kalıpsız ankraj çalışması yapılacaksa, uygulamaya tek bir kenardan veya köşeden başlanmalı ve içeride kalan havanın dışarı çıkmasına izin verilmelidir. Gerekli görülen hallerde dökülen harç bir alet yardımı ile karıştırılarak yoklanmalı ve hava boşlukları giderilmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Açıkta olan yeni uygulama yapılmış yerler en az ilk 3 gün boyunca süratli kurumaya karşı korunmalıdır. Bunun için geniş yüzeyli folyo veya nemli jüt çuvalı kullanılarak yüzeyi nemli tutmak yeterlidir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 18 - 22 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup; uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	30
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	2,2 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 50
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6
Genleşme oranı	% 0,2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	3,5 - 4,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Reno E730 Fix SL

Akışkan Nitelikte 3K Epoksi Grout

ÜRÜN TANIMI

Bostik Reno E730 Fix SL, solvent içermeyen, 3 bileşenli, akıcı kıvamda, kendiliğinden yayılan epoksi grout (döküm) harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Her türlü filiz ekiminde ve ankraj elemanlarının yerleştirilmesinde,
- Destek ve bağlantı elemanlarında,
- Tünelde,
- Köprülerde,
- Her türlü yapısal beton tamirinde,
- Her türlü metal aksamın beton veya çelik aksama montajında ve yapıştirilmesinde,

ÖZELLİKLER

- Solvent içermez.
- Kullanımı ve uygulaması kolaydır.
- Islak olmayan nemli yüzeylere yapışabilir.
- Betona ve çeliğe mükemmel yapışır.
- Büzülme yapmaz.
- Yüksek mekanik özelliklere sahiptir.
- Yüksek kimyasallara dayanıklıdır.

UYGULAMA

- A1 ve A2 komponentleri (ağırlık olarak 1:2) birbiri ile homojen bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılmalıdır. Karışım süresi min. 3 dk. olmalıdır.
- Elde edilen A komponenti içerisine B bileşeni (ağırlık olarak 1:4) ilave edilerek, düşük devirli bir karıştırıcı ile tamamen homojen ve akıcı bir harç elde edilene kadar karıştırılmalıdır.
- Karışım oranlarına önemle dikkat edilmelidir. Farklı karışım oranları ile çok hızlı kürlenme veya hiç kürlenme vb. istenmeyen sonuçlar elde edilebilir.
- Karıştırma işlemi sırasında, karışım su ve nem etkisinden uzak tutulmalıdır.
- İhtiyaç kadar karışım yapılmasına önemle dikkat edilmelidir.
- +5°C hava sıcaklığının altında uygulama yapılmamalıdır.
- Bostik Reno E730 Fix SL, uygulamanın yapılacağı bölgeye boşaltılmalı ve malzemenin hareketini devam ettirebilecek yeterli basınç sağlanmalıdır.
- Gerekli hava çıkışının sağlandığından emin olunmalıdır.
- Eğer gerekiyorsa çelik çubuk ile groutun akışına yardımcı olunabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Uygulama sonrası kullanılan alet ve ekipmanlar deterjanlı sıcak su ile temizlenmelidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,8-2,0 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerlerdir.

AMBALAJ

A komponenti : 2,7 kg
B komponenti : 1,3 kg
C komponenti : 16 kg
20 kg'lık tenekede set halinde.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış tenekede kutunun ağzı derhal kapatılmalıdır; ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.



TEKNİK VERİLER

Malzemenin yapısı	Epoksi Esaslı	
Yoğunluk (kg / lt)	1,9 ± 0,05	
Karışım oranı (Ağırlıkça)	A:1	B:4
Çalışma süresi (dk) (20°C)	~ 40-50	
Basınç Mukavemeti	1 gün 7 gün 14 gün	
Eğilme Mukavemeti	1 gün 14 gün	
Yapışma Mukavemeti (Beton) (N/mm ²)	> 4	
Yapışma Mukavemeti (Çelik) (N/mm ²)	> 3,5	
Uygulama Kalınlığı (mm)	10-50	
Uygulama için Ortam Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası	
Sertleşen Ürünün Dayanımı	-25°C ile +80°C arası	

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Concrete PCK

Kuru Beton

ÜRÜN TANIMI

Yüksek nitelikli kum, çimento ve çevre dostu katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, beton ve betonarme işlerinde C25 sınıfı beton olarak kullanımda Avrupa Birliği Normları'na uygun, elle uygulanan ve makina ile de pompalanabilen, basınç dayanımı yüksek betondur.

KULLANILDIĞI YERLER

İç ve dış mekânlarda.

ÖZELLİKLER

- Ulaşılması zor ve dar alanlarda beton ve betonarme çalışmaları için beton olarak.
- Ekleme / boşluk doldurma şapı ve çeşitli beton katmanları arasında ara şapı, yüzen şap veya en az 25 mm kalınlıkta (max. 100 mm) olmak üzere zemin şapı olarak.
- Her tip beton dökme ve tamir işinde, kiriş-kolon inşasında, istinat duvarları yapımında, kalıpla beton plaka veya merdiven yapımında, yürüyüş yolları inşasında ve ayrıca taş ve taş türevi kalın plakaları yere sabitlemede, en az 40 mm kalınlıkta kullanılır.
- Suya, neme, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Çekme dayanımı yüksektir.
- Çatlaksız donar.
- Basınç dayanımı yüksektir.
- Yerden ısıtılmalı zeminlerde kullanım için de uygundur.
- Uzun ömürlüdür.
- Yumuşak kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Beton C25 olarak kullanım için:

- Sadece hafif emici veya emiş özelliği olmayan kalıplar kullanılmalıdır.
- Betonarme çalışmasında, donatının yeterince beton ile örtülmesine dikkat edilmelidir.
- Geniş yüzeyli yapı elemanlarında birleşim derzleri dikkate alınmalıdır.
- Kalıplar yeteri kadar kalıp ayırıcı madde ile kaplanmalıdır.
- Güçlendirme amaçlı kullanımda uygulama öncesinde, özellikle donatılar üzerine Korozyon Önleyici Aderans Harcı Bostik AntiCor uygulanması tavsiye edilir.

Şap olarak kullanım için:

- Uygulama yapılacak zemin dayanıklı ve hareketsiz olmalıdır.
- Uygulama zemini çatlaksız ve yeteri kadar yük taşıma kabiliyetine sahip olmalıdır.
- Çürük ve dayanıksız tabakalar, kir, toz, yağ ve benzeri ayırıcı maddeler yüzeyden arındırılmalıdır.
- Siva, çimento ve benzeri madde kalıntıları zeminden temizlenmelidir.
- Zemin uygulama öncesinde yeteri kadar ıslatılmalı veya Genel Amaçlı Bostik Grip A500 Universal Astar ile astarlanmalıdır.
- Zeminde kaba şap olarak kullanımda tavsiye edilen uygulama kalınlığı en az 25 mm, en fazla 100 mm'dir.

UYGULAMA

- Bostik Concrete PCK harcı, normal ortam ısısında temiz su dolu temiz bir kap içinde elle veya tercihen betoniyer ile homojen ve topaksız bir karışım elde edilene dek karıştırılır.
- Beton homojen bir şekilde zemine veya kalıba dökülür. Yeteri kadar donması sağlandıktan sonra kalıp sökülür ve gerekirse harç yüzeyi düzeltilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze beton veya şap uygulaması yapılan yüzeyler ilk günlerde direkt güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara (+35°C üzeri) ve kuvvetli hava akımı, don gibi sert hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılan yüzeyler 7 gün süresince naylon veya jüt çuvalı ile örtülerek kapatılmalı, su püskürtülerek veya buna benzer uygulamalar ile ıslatılmalıdır.



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	4
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	100
Kuruma süresi (saat)	~ 48
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 30
Karışım suyu miktarı (40 kg kuru harç için)	4,5 – 6,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

10 mm kalınlık için yaklaşık 20 - 22 kg / m² kuru harç. 40 kg'lık paket ile yaklaşık 20 - 22 lt beton veya şap elde edilir. Bu miktar 10 mm kalınlıktaki uygulamada 2 m² alan için yeterlidir. Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

40 kg'lık kraft torbada ve 1 palette 40 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Concrete SPR

Püskürtme Beton

ÜRÜN TANIMI

Beton tamiri, takviyesi, kalıpsız betonlama vb. işler için, uzun mesafelere veya yüksek alanlara nakledilebilerek, kuru püskürtme makineleri ile uygulanan, uygulama sonrasında mala ile üzerinde çalışma yapılabilen, erken sürede yüksek mukavemet alan, granülometrik kum, çimento ve yüksek nitelikli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, küçük granüllü püskürtme betondur.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarda, zeminde veya tavanda.

ÖZELLİKLER

- Her tür beton ve betonarme elemanların takviyesi ve tamirinde
- Perde duvar yapımında, ince veya kalın kat betonlamada.
- Kalıp kullanmaya gerek duymaksızın temel çukuru kayma güvenliğinin sağlanmasında, şevlerin stabilitesinin artırılmasında ve kayma emniyetinin sağlanmasında.
- Beton köprü ayaklarının güçlendirilmesinde ve onarımında
- Tünel, köprü, geçit gibi yüksek mukavemet gerektiren yapıların inşasında kullanılır.
- Çabuk priz alır, hızlı donar ve kısa sürede yüksek mukavemet değerlerine ulaşır.
- Pnömatik olarak kuru halde pompalanır ve ıslak halde yüzeye püskürtülür.
- Basınç dayanımı yüksektir.
- Suya, sürekli neme, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Yanmaz.
- Kolay uygulanır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey yük taşıyabilecek güçte, sağlam ve stabil olmalıdır.
- Uygulama yüzeyindeki hasarlı ve çürük yerler, güçlü ve yük taşıyabilir nitelikteki betona ulaşınca kadar kazınarak temizlenmelidir.
- Uygulama yüzeyinin yeteri kadar pürüzlü olmasına dikkat edilmeli; çok düz ve kaygan yüzeyler, örneğin kum püskürtme sistemi ile yeterince pürüzlü hale getirilmelidir.
- Kir, toz, cüruf, katran, yağ, boya vb. ayırıcı özelliği olan ve yapışma gücünü azaltan maddeler, çatlaklar, çimento ve siva kalıntıları uygulama yüzeyinden temizlenmelidir.
- Betonarme elemanların yapımında, donatının yeteri kadar beton ile örtülmesine dikkat edilmelidir.
- Uygulamaya geçmeden önce yüzeyler en az 24 saat öncesinden yeterince ıslatılmalı ve mat kuru hale gelene kadar beklenmelidir.
- Restore ve takviye edilecek yüzeyler de en az 24 saat önceden ıslatılmalı ve mat kuru hale geldikten sonra uygulamaya geçilmelidir.
- Güçlendirme öncesinde donatının korozyona karşı koruması için Bostik AntiCor kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Kuru yöntemle pompalayarak püskürtme yapan tüm makinelerle kullanılır (Örn. Aliva, Meynadier, Mader, PFT, Torkret, Schürenberg, vb.).
- Hava ve su ayarı ile elektrik tertibatı konularında makina üreticilerinin tavsiyelerine uyulmalıdır.
- İdeal sonuca ulaşmak için püskürtme tabancası ucunun yüzeye en fazla 1 metre mesafede ve yere 0 derecelik açıda tutularak (yere tam paralel olacak şekilde) püskürtme yapılmalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Uygulaması yapılan yüzeyler uygulamadan sonraki ilk günlerde direkt güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara (+35°C üzeri) ve kuvvetli hava akımı, don gibi sert hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Uygulama yapılan yüzeylerin 7 gün boyunca geniş yüzeyli folyolar veya nemli jüt çuvaları ile örtülmeleri, su püskürtülerek veya buna benzer uygulamalar ile ıslatılmaları tavsiye edilir.

SARFIYAT

Yaklaşık 2,1 - 2,3 lt / m³.
40 kg'lık paket ile yaklaşık 21 - 23 lt taze beton elde edilir.
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	5
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	20
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 30
Karışım suyu miktarı (40 kg kuru harç için)	4,0 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

40 kg'lık kraft torbada ve 1 palette 40 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Hard C300 Surface Q

Zemin Sertleştirici – Kuvars Agregalı

ÜRÜN TANIMI

Bostik Hard C300 Surface Q, Zemin Sertleştirici, sadece kuvars agregalı, yüksek nitelikli çevre dostu katkı maddeleri içeren, beton yüzeyine monolitik olarak uygulanan, kullanıma hazır, çimento esaslı zemin sertleştiricisidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Yoğun ve ağır yüklere maruz kalmayan zeminlerde,
- Sürtünmeye maruz kalan zeminlerde,
- Garajlar, otoparklar, yollar ve kaldırımlarda,
- Hangarlar, endüstriyel ve ticari depolarda,
- Fabrikalarda,
- Yeraltı geçitleri, metro istasyonlarında,
- Benzin istasyonlarında.

ÖZELLİKLER

- Taze beton üzerine serpmeye olarak kullanılır.
- Tozuman, düzgün yüzeyli zeminler elde edilmesini sağlar.
- Klasik betona göre aşınma ve darbelere üstün dayanımlıdır.
- Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Betonun geçirimsizliğini artırır.
- Oksitlenmez.
- Temizlenmesi ve bakımı kolaydır.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Bostik Hard C300 Surface Q, Zemin Sertleştirici'nin uygulanacağı yüzey en az C25 sınıfı beton olmalıdır. Uygulama yapılacak betonun yüzeyi tahta mala ile düzeltilmelidir.
- Bostik Hard C300 Surface Q Zemin Sertleştirici'nin üzerine uygulanacak olan betonun kıvamı çok önemlidir. Katı kıvamlı olması halinde, yüzey sertleştirici, reaksiyonu için gerekli olan suyu bünyesine alamaz ve dolayısıyla sertleşme gerçekleşmez. Kıvamın fazla sulu olması halinde ise, yüzey sertleştirici dökülmüş olan betonun içine girer ve istenen sonuç bu nedenle alınmaz.

UYGULAMA

- Bostik Hard C300 Surface Q, Zemin Sertleştirici'nin önce sarf miktarının 1/2'si beton zemin üzerine serpilir ve tahta mala ile düzeltilir. Zemin üzerinde yürünebilecek duruma gelindiğinde, geri kalan malzeme bütün zemine homojen olarak yayılır ve düzeltilir.
- Ürünün beton yüzeye işlenmesinin ve düzeltme işleminin ardından yüzey son olarak tepsi perdesi ile düzeltilmelidir.
- Yüzey sertleştirici uygulanmış yüzeye asla su eklenmemelidir.
- Yüzey sertleştirici çok rüzgarlı veya kuru koşullarda uygulanmamalıdır.
- Düşük bağıl nemde (%40 altında), yüzeyde çiçeklenme oluşabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı priz almayı engellemek için, yeni uygulama yapılmış yüzey üzerine hafifçe su püskürtülmeli ve yüzey geniş yüzeyli folyo ile örtülmelidir.
- Bostik Hard C300 Surface Q, Zemin Sertleştirici üzerine tavsiye edilen Bostik Hard A510 Cure kür malzemesi uygulanmalıdır.
- Ortam sıcaklığına bağlı olarak, uygulamadan sonraki 1 - 3 gün içerisinde, yalancı derzler kesilmelidir. Zemin sertleştiğinde esnek derz macunu ile doldurulmalıdır.
- Uygulaması yeni yapılmış yüzeyler doğrudan güneş ışığı ile temastan, olumsuz hava şartlarından ve yüksek sıcaklıklardan (+35°C üzeri) korunmalıdır.

SARFIYAT

3 mm kalınlık için yaklaşık 4 - 6 kg / m².
Sarfıyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfıyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.



Eski adı
SH Q

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	3
Renk	Gri, Kırmızı
Kuru birim hacim ağırlığı	1,60 kg / dm ³
Basınç mukavemeti (28 gün)	~ 50 N / mm ²
Aşınma (Böhme metodu'na göre)	3,5 ≤ cm ³ / 50 cm ²
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Hard C500 Surface QC

Zemin Sertleştirici – Kuvars ve Korund Agregalı

ÜRÜN TANIMI

Bostik Hard C500 Surface QC Zemin Sertleştirici, kuvars ve korunt agregalı, yüksek nitelikli çevre dostu katkı maddeleri içeren, beton yüzeyine monolitik olarak uygulanan, kullanıma hazır, çimento esaslı zemin sertleştiricisidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Orta ve ağır trafiğe maruz kalabilecek alanlarda,
- Sürtünmeye maruz kalan zeminlerde,
- Garajlar, otoparklar, yollar ve kaldırımlarda,
- Hangarlar, endüstriyel ve ticari depolarda,
- Fabrikalarda,
- Yeraltı geçitleri, metro istasyonlarında,
- Benzin istasyonlarında,
- Yükleme rampaları ve rıhtımlarda,

ÖZELLİKLER

- Taze beton üzerine serpmeye olarak kullanılır.
- Tozmayan, düzgün yüzeyli zeminler elde edilmesini sağlar.
- Klasik betona göre aşınma ve darbelere üstün dayanımlıdır.
- Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Betonun geçirimsizliğini artırır.
- Oksitlenmez.
- Temizlenmesi ve bakımı kolaydır.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Bostik Hard C500 Surface QC Zemin Sertleştirici'nin uygulanacağı yüzey en az C25 sınıfı beton olmalıdır. Uygulama yapılacak betonun yüzeyi tahta mala ile düzeltilmelidir.
- Bostik Hard C500 Surface QC Zemin Sertleştirici'nin üzerine uygulanacak olan betonun kıvamı çok önemlidir. Katı kıvamlı olması halinde, yüzey sertleştirici, reaksiyonu için gerekli olan suyu bünyesine alamaz ve dolayısıyla sertleşme gerçekleşmez. Kıvamın fazla sulu olması halinde ise, yüzey sertleştirici dökülmüş olan betonun içine girer ve istenen sonuç bu nedenle alınmaz.

UYGULAMA

- Bostik Hard C500 Surface QC Zemin Sertleştirici'nin önce sarf miktarının 1/2'si beton zemin üzerine serpilir ve tahta mala ile düzeltilir. Zemin üzerinde yürünebilecek duruma gelindiğinde, geri kalan malzeme bütün zemine homojen olarak yayılır ve düzeltilir.
- Ürünün beton yüzeye işlenmesinin ve düzeltme işleminin ardından yüzey son olarak tepsi perdahı ile düzeltilmelidir.
- Yüzey sertleştirici uygulanmış yüzeye asla su eklenmemelidir.
- Yüzey sertleştirici çok rüzgarlı veya kuru koşullarda uygulanmamalıdır.
- Düşük bağıl nemde (%40 altında), yüzeyde çiçeklenme oluşabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı priz almayı engellemek için, yeni uygulama yapılmış yüzey üzerine hafifçe su püskürtülmeli ve yüzey geniş yüzeyli folyo ile örtülmelidir.
- Bostik Hard C500 Surface QC Zemin Sertleştirici üzerine tavsiye edilen Bostik Hard A510 Cure kür malzemesi uygulanmalıdır.
- Ortam sıcaklığına bağlı olarak, uygulamadan sonraki 1 - 3 gün içerisinde, yalancı derzler kesilmelidir. Zemin sertleştirdiğinde esnek derz macunu ile doldurulmalıdır.
- Uygulaması yeni yapılmış yüzeyler doğrudan güneş ışığı ile temastan, olumsuz hava şartlarından, ve yüksek sıcaklıklardan (+35°C üzeri) korunmalıdır.



Eski adı
SH QC

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	3
Renk	Gri, Kırmızı
Kuru birim hacim ağırlığı	1,60 kg/dm ³
Basınç mukavemeti (28 gün)	~ 70 N/mm ²
Aşınma (Böhme metodu'na göre)	3 ≤ cm ³ / 50 cm ²
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

3 mm kalınlık için yaklaşık 4 - 6 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Hard C700 Surface C

Zemin Sertleştirici – Korund Agregalı

ÜRÜN TANIMI

Bostik Hard C700 Surface C Zemin Sertleştirici, sadece korunt agregalı, yüksek nitelikli çevre dostu katkı maddeleri içeren, beton yüzeyine monolitik olarak uygulanan, kullanıma hazır, çimento esaslı zemin sertleştiricisidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Yüksek oranda mekanik aşınma dayanımı aranan zeminlerde,
- Sürtünmeye maruz kalan zeminlerde,
- Garajlar, otoparklar, yollar ve kaldırımlarda,
- Hangarlar, endüstriyel ve ticari depolarda,
- Fabrikalarda,
- Yer altı geçitleri, metro istasyonlarında,
- Benzin istasyonlarında,
- Yükleme rampaları ve rıhtımlarında.

ÖZELLİKLER

- Taze beton üzerine serpmeye olarak kullanılır.
- Tozmayan, düzgün yüzeyli zeminler elde edilmesini sağlar.
- Klasik betona göre aşınma ve darbelere üstün dayanımlıdır.
- Yoğun trafiğe karşı dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Betonun geçirimsizliğini artırır.
- Oksitlenmez.
- Temizlenmesi ve bakımı kolaydır.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Bostik Hard C700 Surface C Zemin Sertleştirici'nin uygulanacağı yüzey en az C25 sınıfı beton olmalıdır. Uygulama yapılacak betonun yüzeyi tahta mala ile düzeltilmelidir.
- Bostik Hard C700 Surface C Zemin Sertleştirici'nin üzerine uygulanacak olan betonun kıvamı çok önemlidir. Katı kıvamlı olması halinde, yüzey sertleştirici, reaksiyonu için gerekli olan suyu bünyesine alamaz ve dolayısıyla sertleşme gerçekleşmez. Kıvamın fazla sulu olması halinde ise, yüzey sertleştirici dökülmüş olan betonun içine girer ve istenen sonuç bu nedenle alınmaz.

UYGULAMA

- Bostik Hard C700 Surface C Zemin Sertleştirici'nin önce sarf miktarının 1/2'si beton üzerine serpilir ve tahta mala ile düzeltilir. Zemin üzerinde yürünebilecek duruma gelindiğinde, geri kalan malzeme bütün zemine homojen olarak yayılır ve düzeltilir.
- Ürünün beton yüzeye işlenmesinin ve düzeltme işleminin ardından yüzey son olarak tepsi perdahı ile düzeltilmelidir.
- Yüzey sertleştirici uygulanmış yüzeye asla su eklenmemelidir.
- Yüzey sertleştirici çok rüzgarlı veya kuru koşullarda uygulanmamalıdır.
- Düşük bağıl nemde (%40 altında), yüzeyde çiçeklenme oluşabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı priz almayı engellemek için, yeni uygulama yapılmış yüzey üzerine hafifçe su püskürtülmeli ve yüzey geniş yüzeyli folyo ile örtülmelidir.
- Bostik Hard C700 Surface C Zemin Sertleştirici üzerine tavsiye edilen Bostik Hard A510 Cure kür malzemesi uygulanmalıdır.
- Ortam sıcaklığına bağlı olarak, uygulamadan sonraki 1 - 3 gün içerisinde, yalancı derzler kesilmelidir. Zemin sertleştiğinde esnek derz macunu ile doldurulmalıdır.
- Uygulanması yeni yapılmış yüzeyler doğrudan güneş ışığı ile temastan, olumsuz hava şartlarından, ve yüksek sıcaklıklardan (+35°C üzeri) korunmalıdır.



Eski adı
SH C

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	3
Renk	Gri, Kırmızı
Kuru birim hacim ağırlığı	1,70 kg/dm ³
Basınç mukavemeti (28 gün)	~ 75 N/mm ²
Aşınma (Böhme metodu'na göre)	2 ≤ cm ³ / 50 cm ²
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

3 mm kalınlık için yaklaşık 4 - 6 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada, 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Hard A510 Cure

Akrilik Beton Kürü

ÜRÜN TANIMI

Bostik Hard A510 Cure Akrilik Beton Kürü, beton ve Bostik SH Zemin Sertleştirici uygulanmış yüzeylere kür malzemesi olarak uygulanır. Harçtaki karışım suyunun hızlı buharlaşması sonucu yüzeyde meydana gelebilecek çatlakları engellemek için kullanılan akrilik reçine esaslı, tek bileşenli bir sıvı kür malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Beton şaplarda,
- Kapalı ve açık otoparklarda, depolarda,
- Sıcak havalarda yapılan beton dökümlerinde,
- Bostik SH Zemin Sertleştirici uygulanmış yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Beton ve şap yüzeylerin aşınmasını önler.
- Tozumayan ve sert bir yüzey elde edilir.
- Oluşan şeffaf film tabakası betonun su geçirimsizliğini artırır.
- Taze betonun suyunu hızlı bir şekilde kaybetmesini engelleyerek, kuruma ve priz alma aşamasında çatlak oluşumu riskini minimuma indirir.
- Betonun gözenekli bir yüzeye sahip olmasını engeller.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Bostik Hard A510 Cure Akrilik Beton Kürü, taze betona yüzey parlaklığı geçer geçmez ve beton üzerinde yürünebilecek kadar sertleştiğinde uygulanabilir.
- Beton yüzey üzerine Bostik SH uygulandıktan en az 30 dakika sonra yüzeye uygulanmalıdır.

UYGULAMA

- Uygulamada önce bidon iyice çalkalanmalıdır.
- Bostik Hard A510 Cure Akrilik Beton Kürü yüzeye fırça, rulo veya düşük basınçlı püskürtme ekipmanları ile eşit şekilde dağıtılarak uygulanmalıdır.
- Yüzeyde Bostik WBC Akrilik Beton Kürü birikintisi kalmamalıdır, oluşan birikintilerdeki malzeme bir fırça yardımı ile dağıtılmalıdır.
- Uygulama yağmur altında yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yapıştirilmiş kaplamalı yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığına, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 0,200 - 0,250 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

30 kg'lık plastik bidonda.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Kuruma süresi (saat)	1
Yoğunluk (+20°C de)	1,0 kg / lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- +5°C'nin üzerinde, direkt gün ışığına maruz kalmayacak şekilde, serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış bidonun ağzı derhal kapatılmalıdır, ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü açılmamış ambalajında maksimum 12 aydır.



Fix C310 Wall

Sıva ve Duvar Örne Harcı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu kimyasallar ve çimento ile takviye edilerek hazırlanmış, TS EN 998-1 standardına göre üretilen, dayanıklı ve uzun ömürlü, iç ve dış mekânda, duvarda, tavanda veya zeminde duvar örme harcı olarak elle uygulanan, çimento esaslı sıva ve duvar örme harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

Duvar örme harcı olarak:
- iç ve dış mekânlarda.

Sıva harcı olarak:

- iç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Nemli ve ıslak hacimlerde,
- Toprak altında.

ÖZELLİKLER

- Suya, neme, dona ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Kolay uygulanır.
- Taş, tuğla, bims tuğla, briket ve benzeri normal taştan oluşan tuğlalar ile duvar örme ve örülü duvarlara sıva yapmak için kullanılır (kubbeli ve ağır yüke maruz kalan duvarlarda kullanılmamalıdır).
- Dış duvar sıvası ve temelde dış sıva olarak, ayrıca mukavemeti düşük yüzeylerde üst sıva olarak kullanılmalıdır.
- Yanal yüzeylere de iyi yapışır.
- Buhar difüzyonuna izin verir ve mekân içindeki nem oranını düzenli tutar (nefes alır).
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Duvar örme için: yüksek düzeyde emicilik özelliğine sahip gözenekli taş tuğla veya beton plaka kullanılması halinde veya yüksek hava sıcaklığı neticesinde taze harçta meydana gelebilecek su kaybını engellemek için, uygulama öncesinde tuğlalar önceden ıslatılmalıdır.
- Sıva yapmak için: sıva yapılacak yüzeye önceden su püskürtülmesi veya Meister SH ile ön serpmeye yapılması veya yüzeyin astarlanması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Fix C310 Wall belirtilen miktardaki normal ortam ısısında temiz su ile dolu bir kap içinde homojen ve topaksız bir karışım sağlanıncaya kadar elle veya makina ile karıştırılır.
- Harca herhangi bir katkı maddesi eklenmemelidir.
- Tavsiye edilen kullanım ısısı +5°C ile +35°C arasındadır.
- Sıva harcı olarak kullanıldığında sıva yüzeyinde sıyırma, keçeleme, cilalama, kazıma veya dalgalandırma işlemleri uygulanabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Süratli ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler direkt güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara (+35°C üzeri) ve kuvvetli hava akımı, don gibi sert hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Duvar Örgü Harcı:

Düşey ve yatayda tavsiye edilen kalınlık 10 mm'dir. Sarfiyat tuğla tipine ve boyutuna göre farklılık gösterir.

Sıva Harcı:

Yaklaşık 10 mm uygulama kalınlığı için 14 - 15 kg / m².

Verim:

40 kg kuru harç ile yaklaşık 26 - 29 lt taze harç elde edilir. Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

40 kg'lık kraft torbada 1 palette 40 torba (1600 kg / palet).



Eski adı
Meister SDH

TEKNİK VERİLER

	Duvar Harcı	Sıva
Uygulanabilir kalınlık (mm)	20	20
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ±0,2	1,6 ±0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ±0,2	1,7 ±0,2
Çalışma süresi (dakika)	~ 120	~ 120
Kuruma süresi (saat)	24	24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6	≥ 6
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2	≥ 2
Karışım suyu miktarı (40 kg kuru harç için)	6 - 7 lt	6 - 8 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası	
Kaba yağın yoğunluğu (kg/m ³)	1600 ± 300	
Basınç dayanımı	CS IV	
Bağ dayanımı (N/mm ²)	≥ 0,08	
Kılcal su emme	W 0	
Su buharı geçirgenlik katsayısı (μ)	≤ 35	
Yangına dayanıklılık	A1	
Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.		
TS EN 998-1/07.2011'e göre sınıflandırılmıştır.		

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Fix C320 AAC Wall

Gazbeton Yapıştırma Harcı

ÜRÜN TANIMI

Yüksek nitelikli çevre dostu kimyasal katkı maddeleri ile hazırlanmış, EN Avrupa Birliği Normları'na uygun, uzun ömürlü ve dayanıklı, özel olarak gazbeton (gözenekli tuğla) yapıştırma için ince yatak yöntemine göre üretilen çimento esaslı örme harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

İç ve dış mekânlarda.

ÖZELLİKLER

- Yapıştırma kuvveti yüksektir.
- Suya, dona ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Su buharı geçirgen özelliktedir.
- Plastik kıvamda, işlenebilirliği yüksektir.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Her tür gazbeton, gözenekli tuğla, kireç taşı tuğla ile duvar örme işinde ve yüzeylerindeki pürüzleri ve boşlukları doldurarak düzgün bir yüzey elde etmede kullanılır.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzey sabit, yük taşıyabilecek güçte ve çatlaksız olmalıdır.
- Tahrip olmuş zayıf yüzeyler, toz, tortu, boya, damlataşı ve kalıp ayırıcı yağlar gibi ayırıcı özelliği olan maddeler ve cürüfler uygulama yüzeyinden temizlenmelidir. Gazbeton tuğla ile duvar örme yapılacak olan zeminde bozukluklar varsa, şap ile düzeltilip teraziye getirilmelidir.
- Gereken hallerde yüzey önceden yeterince ıslatılmalıdır.

UYGULAMA

- Fix C320 AAC Wall, normal ortam sıcaklığındaki 6 - 7 lt temiz su dolu bir kap içine boşaltılır, topaksız oluncaya ve homojen bir dağılım sağlanıncaya kadar düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Elde edilen karışım 3 dk. dinlendirilir, ardından kullanmadan önce homojen bir karışım elde etmek için, tekrar hafifçe karıştırılarak uygulamaya başlanır.
- Taze harç mala ile düzgün ve aynı oranda, dengeli bir şekilde uygulama yüzeyine yayılır.
- Taze harç 1 - 2 saat içinde tüketilmelidir.
- Tarakla uygulandığında tavsiye edilen derz genişliği 3 mm'dir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Süratli ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler direkt güneş ışığına, yüksek sıcaklıklara (+ 35°C üzeri) ve kuvvetli hava akımı, don gibi sert hava şartlarına karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 1 mm kalınlık için 1,5 - 2,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



Eski adı
Meister GYH

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	0,6
Uygulanabilir kalınlık (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
İşlenebilme süresi (saat)	> 5
Düzeltilme süresi (dakika)	Min.6
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 6
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	6 - 7 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Finish C520 Wall Thin

İnce Sıva

ÜRÜN TANIMI

TS EN 998-1 standardına göre üretilen, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, sentetik reçine ve polimer katkı, içeride ve dışarıda boyaya hazır yüzey elde etmek amacıyla kullanılan, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, elle kullanıma uygun, çimento esaslı, ince sıvadır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Nemli ve ıslak hacimlerde,
- Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Yüzeyle yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici hareketli maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sivalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde astarlanmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan veya parlatılmış olan beton yüzeyler aderans köprüsü kurma harcı veya astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeterli kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Finish C520 Wall Thin, normal ortam sıcaklığındaki 7,5 – 8,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 2 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 1 saat içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için malzeme yeterli kadar sertleştikten sonra, sünger triful ile trifulenir.
- Finish C520 Wall Thin'in iki kat uygulanacağı yüzeylerde, ilk kat uygulandıktan sonra ikinci katın uygulamasına kadar 6 saat beklenmelidir.
- Sıvanın çatlamasını önlenmesi için, 2. kat uygulamasından önce yüzeyin nemlendirilmesi tavsiye edilir.
- Sıva yüzeylerindeki boşluk ve ince çatlakların doldurulmasında tamir harcı olarak da kullanılması tavsiye edilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için, sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansın elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için 1,3 - 1,5 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

40 kg'lık kraft torbada, 1 palette 40 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Eski adı
Meister IS

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	10
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	~ 60
Çalışma süresi (dakika)	40 - 60
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / m m ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (40 kg kuru harç için)	7,5 – 8,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

TS EN 998-1/07.2011'e göre sınıflandırılmıştır.

Kaba yığın yoğunluğu (kg/m ³)	1500 ± 0,2
Basınç dayanımı	CS IV
Bağ dayanımı (N / mm ²)	≥ 0,08
Kılcal su emme	W 0
Su buharı geçirgenlik katsayısı (μ)	≤ 35
Yangına dayanıklılık	A 1
İşlenebilme süresi	En az 1 saat

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Finish C720 Wall Satin

Saten Sıva

ÜRÜN TANIMI

TS EN 998-1 standardına göre üretilen, çeşitli katkı maddeleri ile takviye edilerek hazırlanmış, sentetik reçine ve polimer katkıları, boyaya hazır yüzey elde etmekte kullanılan, elle kullanıma uygun, mükemmel su buharı geçirgenliğine sahip, çimento esaslı, beyaz renkli, süper ince taneli saten sıvadır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Duvar ve tavanlarda,
- Brüt beton yüzeylerde,
- Çukur veya kılcal rötre çatlakların onarımında,

ÖZELLİKLER

- Suya, dona ve neme karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamdadır.
- Uygulaması kolaydır.
- Boyaya hazır yüzey elde etmekte kullanılır.
- Yüzelere yapışma mukavemeti yüksektir.
- Çimento esaslıdır su buharı geçirgenliği mükemmel olup, iç ortamdaki nem oranını düzenli tutar.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahip.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Sıva üstü uygulamalarda, sıva uygulamasından sonra uygulamaya geçmeden en az 72 saat beklenmelidir.
- Toz, kir, kalıp yağı, çürüf, boya gibi benzeri ayırıcı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde ıslatılmalıdır.
- Yüksek düzeyde emici nitelikte olan veya parlatılmış olan beton yüzeyler, aderans köprüsü kurma harcı veya Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Gazbeton veya gözenekli tuğla yüzeyler Bostik Grip A500 Universal ile astarlanmalıdır.
- Diğer türdeki yüzeyler ise uygulama öncesinde yeterince ıslatılmalı, yeteri kadar beklendikten sonra uygulamaya geçilmelidir.

UYGULAMA

- Bostik Finish C720 Wall Satin, normal ortam sıcaklığındaki 8,0 – 9,5 lt temiz su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım sağlanıncaya dek düşük devirli bir karıştırıcı ile karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip homojen bir karışım elde edilmesi için tekrar 3 dk. kadar karıştırılmalıdır.
- Karıştırılan harç 3 dk. olgunlaşma süresi beklendikten sonra uygulamaya hazırdır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Düzgün bir yüzey alabilmek için, malzeme yeteri kadar sertleştikten sonra, su zımparası ile zımparalanarak parlatılır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Hızlı ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya, seramik vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için yaklaşık 1,0 - 1,1 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.



Eski adı
Satin

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	0,2
Renk	Beyaz
Uygulanabilir kalınlık (mm)	2 - 3
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,1 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,3 ± 0,2
Çalışma süresi (dakika)	~ 30
Kuruma süresi (saat)	~ 30
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / m ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	8,0 – 9,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

TS EN 998-1/02.2006'ya göre sınıflandırılmıştır.

Kaba yığın yoğunluğu (kg/m ³)	≤ 1800
Basınç dayanımı	CS I
Bağ dayanımı (N / mm ²)	≥ 0,08
Kılcal su emme	W 0
Su buharı geçirgenlik katsayısı (μ)	≤ 35
Yangına dayanıklılık	A 1
İşlenebilirlik süresi	En az 1 saat

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 6 aydır.



Grip A400 Concrete

Brüt Beton Astarı

ÜRÜN TANIMI

Yüzeylerin emiciliğini dengeleyerek, daha sonra uygulaması yapılacak sıvanın çatlaksız donmasını sağlayan ve yüzeylere yapışma gücünü artıran, mineral dolgular içeren, dispersiyon esaslı, brüt beton ve emici olmayan parlak yüzeyler için formülize edilmiş alçı ve çimento esaslı sıva harç altında kullanılabilen astar.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvar, tavan veya zeminlerde,
- Beton, brüt beton, taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, kireç taşı vb. tuğla örülü yüzeylerde,
- Dış cephe ısı yalıtım sistemleri altında, parlak yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Sıva suyunun yüzey tarafından hızlı emilmesi nedeniyle sıvanın çatlamasını engeller.
- Uygulama yüzeyinde hava kabarcığı oluşmasını önler.
- Her tür alçı ve çimento bazlı sıvanın çekme ve kuruma sürelerini dengeler.
- Yapışma mukavemetini artırarak ve çatlaksız kurumalarını sağlar.
- Tam kurduğunda film tabakası oluşturur.
- Sertleştikten sonra suya, sürekli neme ve dona karşı dayanıklıdır.
- Yüzeylerin yapışma mukavemetini arttırdığından dolayı, Bostik Grip A400 Concrete üzerine uygulanacak malzemelerin sarfiyatını da azaltır.
- Üzerine alçılı, çimentolu ve anhidrit sıva, mineral sıva ve boya yapılabilir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yüzeyi sağlam, çatlaksız ve yük taşıyabilir özellikte olmalıdır.
- Uygulama öncesinde toz, tortu, çimento, boya kalıntıları ile yağ ve kalıp yağı gibi ayırıcı özelliği olan maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Bozuk, yıpranmış ve zayıf yüzeyler yüzeyden arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeylerin ıslak veya gereğinden fazla nemli olmamasına dikkat edilmelidir.
- Brüt beton veya cilalı beton yüzeyler gibi çok kaygan yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce, yüzeylerin taraklanması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Bostik Grip A400 Concrete yaklaşık 3-3,5 kg temiz su ile temiz bir kova içerisinde, düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla homojen bir renk oluşana kadar karıştırılmalıdır.
- Daha sonra, elde edilen karışım badana fırçası, rulo fırça vb. fırçalar ile yüzeye sürülür.
- Uygulama esnasında yüzeyde topaklaşma olmamasına dikkat edilmeli ve malzeme sık sık karıştırılmalıdır.
- Yüzeyin özelliğine göre havalandırma ve kuruma zamanlarına dikkat edilmelidir.

SARFIYAT

Uygulanan her kat için yaklaşık 0,2 kg / m² sarf edilir. Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

12 kg'lık plastik kovada.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış ambalajın ağzı derhal kapatılmalıdır, ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.



TEKNİK VERİLER

Uygulanabilir kalınlık (mm)	Max 0,5
Birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
İlk kuruma süresi (dakika)	120
Son kuruma süresi (saat)	24
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



Grip A500 Universal

Universal Astar

ÜRÜN TANIMI

Grip A500 Universal, yüzeylerin emiciliğini dengeleyerek, daha sonra uygulaması yapılacak sıvanın çatlaksız donmasını sağlayan ve yüzeylere yapışma gücünü artıran, şeffaf beyaz renkte dispersiyon astardır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekanlarda,
- Duvar, tavan veya zeminde,
- Beton, brüt beton, taş ve taş türevi tuğla, bims tuğla, briket, kireç taşı vb. tuğla örülü yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Sıva suyunun yüzey tarafından hızlı emilmesi nedeniyle sıvanın çatlamasını engeller.
- Uygulama yüzeyinde hava kabarcığı oluşmasını önler.
- Her tür mineral bazlı sıvanın çekme ve kuruma sürelerini dengeler.
- Yapışma mukavemetini artırarak ve çatlaksız kurumalarını sağlar.
- Tam kurduğunda film tabakası oluşturur.
- Sertleştikten sonra suya, sürekli neme ve dona karşı dayanıklıdır.
- Yüzeylerin yapışma mukavemetini arttırdığından dolayı, Bostik Grip A500 Universal Astar üzerine uygulanacak malzemelerin sarfiyatını da azaltır.
- Üzerine çimentolu ve anhidrit sıva, mineral sıva ve boya yapılabilir.
- Yanmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yüzeyi sağlam, çatlaksız ve yük taşıyabilir özellikte olmalıdır.
- Uygulama öncesinde toz, tortu, çimento, boya kalıntıları ile yağ ve kalıp yağı gibi ayırıcı özelliği olan maddeler yüzeyden temizlenmelidir.
- Bozuk, yıpranmış ve zayıf yüzeyler yüzeyden arındırılmalıdır.
- Uygulama yapılacak yüzeylerin ıslak veya gereğinden fazla nemli olmamasına dikkat edilmelidir.
- Brüt beton veya cilalı beton yüzeyler gibi çok kaygan yüzeyler üzerine uygulama yapmadan önce, yüzeylerin taraklanması tavsiye edilir.

UYGULAMA

- Yüzeyin özelliklerine göre Bostik Grip A500 Universal Astara belli bir miktar su ilave edilebilir.
- Uygulama badana fırçası, rulo fırça vb. fırçalar ile yapılmalıdır.
- Uygulama esnasında yüzeyde topaklaşma olmamasına dikkat edilmelidir.
- Yüzeyin özelliğine göre havalandırma ve kuruma zamanlarına dikkat edilmelidir.

SARFIYAT

Uygulanan her kat için yaklaşık 0,1 - 0,2 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

10 kg'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış bidonun ağzı derhal kapatılmalıdır; ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf beyaz
Birim hacim ağırlığı (kg/Lt)	1,0 ± 0,2
İlk kuruma süresi (saat)	~ 2
Tam kuruma süresi (saat)	~ 24
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Servis sıcaklığı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Astar uygulanacak yüzeyin özellikleri	Katılacak su miktarı (Grip A500 Universal : Su)
- Ahşap sunta ve kontra-plak üzerine	Su katılmaz
- İnce, kaygan, çimento esaslı sıvalı yüzeyler üzerine, - Beton ve beton türevi kaplamalar üzerine,	1 : 1
- Brüt beton, yüksek emici özellikteki çimento veya anhidrit esaslı şap üzerine, zeminde fazla problem arz etmeyeceği düşünülen durumlarda geneli kapsamamak şartı ile (problemlü yüzeylerde 1:1 oranı alınmalıdır)	1 : 2



Mix A520 Latex

Bağlayıcı Katkı

ÜRÜN TANIMI

Mix A520 Latex, içerisine konulduğu karışımın daha kolay uygulanmasını ve çatlaksız donmasını sağlayan ve yüzeylere yapışma gücünü ve su geçirimsizlik özelliğini artıran, beyaz renkte, çimento esaslı harçlar için kopolimer dispersiyon esaslı sıvı sentetik kauçuk katkıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Tüm tamir harçlarında,
- Çimentolu sıvalarda,
- Beton döküm işlerinde,
- Tüm çimentolu tamiratlarda

ÖZELLİKLER

- İçerisine katıldığı karışımın güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturur.
- Harcın yapışma mukavemetini ve elastikiyetini artırır.
- Zayıf kimyasallara karşı dayanımı artırır.
- Su geçirimsizlik sağlar.
- Uygulama kolaylığı sağlar.
- Ani kurumayı engelleyerek, çatlakları minimize eder.

SARFIYAT

350 dozluk 1 m³ harç için yaklaşık 5 kg Bostik Mix A520 Latex ilave edilmelidir. Sarfiyat miktarları teorik değerlerdir.

AMBALAJ

10 kg'lık ve 30 kg'lık plastik bidonda.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Açılmış bidonun ağzı derhal kapatılmalıdır, ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü maksimum 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Katkı madde oranı	% 40
Birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,10 + 0,2
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen sıvının dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.







Isı Yalıtımı

ISI YALITIMI

Yapıştırıcılar

Meister MY

Mantolama Yapıştırıcısı

168

Sıvalar

Meister MS

Mantolama Sıvası

169

Astarlar

Meister DSA

Dekoratif Sıva Astarı

170

Dekoratif Kaplamalar

ClimaTech Deco 20

Sistem Dekoratif Kaplaması

171

Meister DES 20

Son Kat Dekoratif Kaplama

172

Meister DES 15

Son Kat Dekoratif Kaplama

173

Meister MY

Mantolama Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Çevre dostu katkı maddeleri ve polimer ile takviye edilerek hazırlanmış, su geçirmeyen, suya ve neme karşı dayanıklı, EPS ve XPS ısı yalıtım plakalarının mineral esaslı yüzeyler üzerine yapıştırılmasında kullanılan, TS 13566 standardına uygun çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvar ve tavanlarda,
- Yatayda ve düşeyde.

ÖZELLİKLER

- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür.
- Dona, suya, sürekli neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yüksek mukavemetlidir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.480

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Tamir gerektiren zeminler, yapıştırıcı uygulanmadan en az 3 ~ 4 gün önce özel tamir ve dolgu harçları ile doldurulmalı ve tesviye edilmelidir.
- Gazbeton, alçı siva, alçı panel ve anhidrit esaslı, sıvı emme özelliği yüksek olan yüzeyler uygulama öncesinde astarlanmalıdır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Meister MY Mantolama Yapıştırıcısı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dindendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Taze harç 20 - 25 dakika içerisinde kullanılmalıdır. Eğer bu süre aşılmış ise, harç hem yüzeyden hem de plakadan kazınmalı, yerine taze yapıştırma harcı kullanılmalıdır.
- Meister MY Mantolama Yapıştırıcısı, ısı yalıtım levhalarının arka yüzeyine uygulanır.
- Noktasal uygulamada, ısı yalıtım levhasının 4 köşesi ve ortasına olmak üzere 3 noktaya (çerçeve ve 3 öbek metodu) uygulanır. Isı yalıtım plakasının minimum %40'ının yapıştırma harcıyla kaplanmasına dikkat edilmelidir.
- İpinde olan tam düzgün yüzeylerde taraklama ile yüzeyel yapıştırma yapılabilir.
- 8 mm dişli mala ile ısı yalıtım plakası arkasının tümünün yapıştırma harcı ile kaplanması tercih edilir. Uygulama sırasında levha kenarlarından itibaren 5 mm boşluk kalmasına dikkat edilmelidir.
- Isı yalıtım plakaları arasındaki derzlere Meister MY Mantolama Yapıştırıcısı taşırılmamalıdır. Belirtildiği şekilde yapıştırma harcı uygulanmış olan yalıtım plakaları bastırılarak itinalı bir şekilde uygulama yüzeyine yapıştırılır.
- Isı yalıtım plakaları arasında kalabilecek 2 mm'ye kadar olan ince boşluklar, Bostik InsuFoam Poliüretan Köpük ile, daha geniş boşluklar ise ısı yalıtım plakasının kendisi ile doldurulmalıdır.
- Isı yalıtım plakalarının ayrıca dübellenmesi tavsiye edilir. Çok katlı yüksek binalarda rüzgar yükünü hesap ederek dübel sıklaştırması yapılmalıdır.
- Meister MY Mantolama Yapıştırıcısı ile uygulama yapılmasından 24 saat sonra ısı yalıtım plakaları üzerine dübellene yapılabilir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

Taze yapıştırılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

SARFIYAT

Yaklaşık 4,0 - 5,0 kg / m².

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1
Renk	Gri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	15
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	20 - 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 8
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	> 2
Yapışma mukavemeti ısı yalıtım levhasına (28 gün)	> 0,08 N / mm ²
Yapışma mukavemeti betona (28 gün)	> 0,5 N / mm ²
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	6,0 - 7,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Meister MS

Mantolama Sıvası

ÜRÜN TANIMI

EPS ve XPS ısı yalıtım levhası üzerine sıva yapmak için kullanılan, eski ve yıpranmış sıvalı yüzeylerin tamirinde, sıva fileli uygulama için ideal, mineral esaslı, polimer katkıları içeren, su itici özelliğine sahip, çimento esaslı TS EN 13687'e uygun mantolama sıvasıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İç ve dış cephelerde,
- Tavan ve duvarlarda,
- Isı yalıtım sistemlerinin tamamlayıcısı olarak fileli sıva teşkilinde,
- Eski ve yıpranmış sıvalı cephelerin takviyesinde.

ÖZELLİKLER

- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Çatlaksız kurur.
- Çimento esaslı olduğundan mükemmel su buharı geçirgenliğine sahiptir.
- Dekoratif sıvalara, yeni uygulanacak her tip kaba ve ince sıvalara, uzun ömürlü ve güvenli sıvalı bir alt zemin oluşturmada kullanılır.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.476

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Üzerine uygulama yapılacak olan ısı yalıtım plakalarının düzgün ve sağlam sabitlenmiş olmasına, levha aralarında boşluk olmamasına dikkat edilmelidir.

UYGULAMA

- Toz formdaki Meister MS Mantolama Sıvası, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Taze harç 20 - 25 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Meister MS Mantolama Sıvası mala yardımı ile yüzeye 10 mm dişli mala yardımıyla sıvanır.
- Fileler harç sürülmüş yüzeye gömülür, filelerin birleşim yerlerinde yaklaşık 10 cm üst üste gelecek şekilde bindirme yapılır. (Filelerin üzeri Meister MS Mantolama Sıvası ile kaplanarak sıva yüzeyinin içine dokuları görünmeyecek şekilde gömülürler) ve yüzey düz çelik mala ile perdahlanarak düzeltilir.
- Meister MS Mantolama Sıvası maks. 5 mm kalınlıkta uygulanır.
- Eski ve yıpranmış cephelerin tamiratında boya uygulaması öncesinde Meister MS Mantolama Sıvası, fileli veya filesiz olarak yaklaşık 6 - 7 mm arası kalınlıkta uygulanır.
- Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır.
- Cephe zorunlu bitiş gereken noktalarda, file üzeri temiz bırakılır ve daha sonra ek yerinden devam edilir.
- Kapta kurumuş Meister MS Mantolama Sıvası karışımına tekrar su, kuru harç, vb malzemeler katılmamalı ve kullanılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Taze sıva yapılmış yüzeyler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.
- Sıva yapılan yüzey üzerine uygulanacak olan her tür çalışma, ancak sıva tamamen kuruduktan ve sıva yüzeyi en dayanıklı hale geldikten sonra, yani hava sıcaklığına bağlı olarak 3 ila 7 gün sonra yapılmalıdır.

SARFIYAT

Isı yalıtım levhası üzerine 4 - 5 mm kalınlıkta uygulama için 4 - 5 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1
Renk	Gri
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Kapta kuruma süresi (dakika)	60 - 120
Çalışma süresi (dakika)	20 - 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 8
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Levha üzerinde yapışma mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 0,08
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	5,5 - 6,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

TS EN 998-1'e göre sınıflandırma: GP, CS IV, Wo, A1
Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

korunmalıdır.

- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Meister DSA

Dekoratif Sıva Astarı

ÜRÜN TANIMI

Akrilik kopolimer emülsiyon esaslı şeffaf beyaz renkli astar.

KULLANILDIĞI YERLER

Yapıların özellikle emiciliği yüksek yüzeylerinde, Meister Mantolama Sıvası, MS üstüne ve Meister Dekoratif Sıva altına su ve nem geçirmezliğini sağlamak ve Meister Dekoratif Sıva DES tüketimini azaltmak amacıyla dış cepheler için kullanılır.

ÖZELLİKLER

Astar uygulamaya hazır haldedir; Dolgu maddesi bulundurmaması nedeniyle yüzeye çok iyi nüfuz ederek yüzeydeki koruyuculuk özelliğini artırır; Yüzeyin emiciliğini azaltarak Meister Dekoratif Sıva DES 20 ve DES 15 sarfiyatını azaltır; Sağlam bir zemin hazırlayarak Dekoratif Sıvanın Mantolama Sıvasına iyi yapışmasını sağlar; 1 - 2 saatte kurur, 24 saatte sertleşir; Bayındırlık Poz no: 04.503/1

SARFIYAT

Yaklaşık 150 gr / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

15 lt plastik kovalarda.

DEPOLAMA

- Dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- +5°C'nin üzerinde, direkt gün ışığına maruz kalmayacak şekilde, serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Üst üste 3 kovadan fazla istiflenmemelidir.
- Açılmış bidonun ağzı derhal kapatılmalıdır, ağzı açık unutulmuş bidonlar imha edilmelidir.
- Depolama ömrü açılmamış ambalajında maksimum 12 aydır.



ClimaTech Deco 20

Sistem Dekoratif Kaplaması

ÜRÜN TANIMI

Bostik ClimaTech Deco 20S (tane doku), ClimaTech Deco 20G (çizgi doku) Sistem Dekoratif Kaplaması, mineral bazlı, içerisinde polimer katkıları içeren, iç ve dış mekanda, boyaya hazır yüzey oluşturan, üstün su geçirmezlik özelliğine sahip, beyaz çimento esaslı, saf beyaz renkte, 2 mm kalınlıkta, homojen dokulu, Bostik ClimaTech Enerji Tasarruf Sistemleri dahilindeki son kat dekoratif kaplamadır. EOTA ETAG 004'e uygundur.

KULLANILDIĞI YERLER

İç ve dış cephelerde; Tavanda ve duvarlarda; Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, neme ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Esnek, kolay uygulanır.
- Yapışma kabiliyeti yüksektir, brüt yüzeyler de dahil olmak üzere çimento esaslı yüzeylere çok iyi yapışır.
- Nefes alır, buharlaşmaya izin vererek mekan içindeki nem oranını düzenli tutar.
- Boyaya hazır yüzey oluşturur.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.476/A

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, siva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde astarlanmalıdır.
- Çok emici olan veya parlatılmış olan beton yüzeylerde adersan köprüsü amacı ile Bostik ClimaTech DecoPrim Astar kullanılması tavsiye edilir.
- Gazbeton veya gözenekli tuğlalı yüzeyler önceden astarlanmalıdır.
- Siva katının kurumasını takiben en az 24 saat sonra astar uygulaması yapılır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Bostik ClimaTech Deco 20S (tane doku), ClimaTech Deco 20G (çizgi doku) Sistem Dekoratif Kaplaması, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip, tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Bostik ClimaTech Deco 20S (tane doku), ClimaTech Deco 20G (çizgi doku) Sistem Dekoratif Kaplaması mala yardımı ile yüzeye uygulanır.
- Siva daha kurumadan, plastik bir mala ile yüzeyinde perdahlanarak tekstür oluşturulur.
- Kuruduktan sonra isteğe uygun ve solvent içermeyen bir dış cephe boyası ile boyanır.
- Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır.
- Cepheye zorunlu bitiş gereken noktalarda, koruyucu bir bant ile mutlaka sınırlar belirlenerek uygulama yapılmalıdır.
- Son kat kaplamaların uygulaması esnasında, olumsuz hava koşullarından dolayı çabuk kuruması engellenmelidir.
- Uygulama yapılan yüzeyler kuruyana kadar yağmur, su ve dondan korunmalıdır.
- Uygulama +5 °C ve +30 °C arasında yapılmalı, aşırı sıcak ve rüzgarlı ortamlarda yapılan uygulamalarda gerekli önlemler alınmalıdır.
- Duvara uygulanan harcı üzerinde kabuk oluşmasına imkan tanımadan şekillendiriniz.
- Islak veya donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Süratli ve sağlıksız kurumayı önlemek için siva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

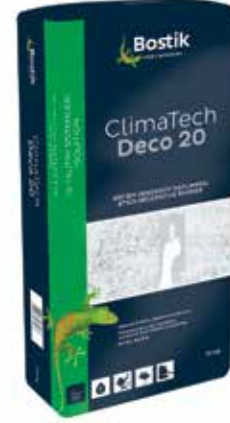
Yaklaşık 2,5 - 3,0 kg / m². Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Beyaz
Uygulanabilir kalınlık (mm)	2
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Çalışma süresi (dakika)	20 - 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 12
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 3
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	~ 5,0 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

TS EN 1062-1 göre sınıflandırılmıştır.

Kuru film kalınlığı	E 5
Tane büyüklüğüne göre	S 4
Su buharı aktarım hızı	V 1
Su aktarım hızı	W 2
Çatlak örtme özelliği	A 0
Karbondioksit geçirgenliği	C 0

TS EN 998-1'e göre sınıflandırma : GP, CS IV, Wo, A1
Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir. Verilen değerler dış ortam uygulama isisi düştükçe yükselir, çalışma isisi arttıkça azalır.

- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Meister DES 20

Son Kat Dekoratif Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Meister DES 20 Son Kat Dekoratif Kaplama, mineral bazlı, içerisinde polimer katkıları içeren, iç ve dış mekânda, boyaya hazır yüzey oluşturan, çimento esaslı, beyaz renkli, 2 mm kalınlıkta son kat dekoratif kaplamadır.

KULLANILDIĞI YERLER

iç ve dış cephelerde; Tavan ve duvarlarda; Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, neme ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Kolay uygulanır.
- Yapışma kabiliyeti yüksektir, brüt yüzeyler de dahil olmak üzere çimento esaslı yüzeylere çok iyi yapışır.
- Nefes alır, buharlaşmaya izin vererek mekân içindeki nem oranını düzenli tutar.
- Boyaya hazır yüzey oluşturur.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.476/A

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sivaler, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde astarlanmalıdır.
- Çok emici olan veya parlatılmış olan beton yüzeylerde aderans köprüsü amacı ile Meister DSA astar kullanılması tavsiye edilir.
- Gazbeton veya gözenekli tuğlalı yüzeyler önceden astarlanmalıdır.
- Sıva katının kurummasını takiben en az 24 saat sonra astar uygulaması yapılır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Meister DES 20 Son Kat Dekoratif Kaplama, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Meister DES 20 Son Kat Dekoratif Kaplama mala yardımı ile yüzeye uygulanır.
- Sıva daha kurumadan, plastik bir mala ile yüzeyinde perdelanarak tekstür oluşturulur.
- Kuruduktan sonra isteğe uygun ve solvent içermeyen bir dış cephe boyası ile boyanır.
- Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır.
- Cepheye zorunlu bitiş gereken noktalarda, koruyucu bir bant ile mutlaka sınırlar belirlenerek uygulama yapılmalıdır.
- Son kat kaplamaların uygulaması esnasında olumsuz hava koşullarından dolayı çabuk kuruması engellenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Süratli ve sağlıklı kurumayı önlemek için sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgâr, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansının elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) işin amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Yaklaşık 2,5 - 3,0 kg / m².
Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	2
Renk	Beyaz
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,6 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Çalışma süresi (dakika)	20 - 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	5,0 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası
TS EN 1062-1 göre sınıflandırılmıştır.	

Kuru film kalınlığı	E 5
Tane büyüklüğüne göre	S 4
Su buharı aktarım hızı	V 1
Su aktarım hızı	W 1
Çatlak örtme özelliği	A 0
Karbondioksit geçirgenliği	C 0

TS EN 998-1'e göre sınıflandırma : GP, CS IV, Wo, A1
Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir. Verilen değerler dış ortam uygulama ısısı düştükçe yükselir, çalışma ısısı arttıkça azalır.

- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.



Meister DES 15

Son Kat Dekoratif Kaplama

ÜRÜN TANIMI

Meister DES 15 Son Kat Dekoratif Kaplama, mineral bazlı, içerinde polimer katkıları içeren, iç ve dış mekanda, boyaya hazır yüzey oluşturan, çimento esaslı, beyaz renkli, 1,5 mm kalınlıkta son kat dekoratif kaplamadır.

KULLANILDIĞI YERLER

İç ve dış cephelerde; Tavan ve duvarlarda; Brüt beton yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Suya, dona, neme ve ağır hava şartlarına karşı dayanıklıdır.
- Kolay uygulanır.
- Yapışma kabiliyeti yüksektir, brüt yüzeyler de dahil olmak üzere çimento esaslı yüzeylere çok iyi yapışır.
- Nefes alır, buharlaşmaya izin vererek mekan içindeki nem oranını düzenli tutar.
- Boyaya hazır yüzey oluşturur.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.476/A

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Çatlak sıvalar, zayıf yüzeyler gibi kendini taşıyamayacak sağlamlıkta olan alt yüzeyler veya yosun kalıntıları yüzeyden temizlenmelidir.
- Brüt beton yüzeyler uygulama öncesinde astarlanmalıdır.
- Çok emici olan veya parlatılmış olan beton yüzeylerde aderans köprüsü amacı ile Meister DSA astar kullanılması tavsiye edilir.
- Gazbeton veya gözenekli tuğlalı yüzeyler önceden astarlanmalıdır.
- Sıva katının kurumasını takiben en az 24 saat sonra astar uygulaması yapılır.

UYGULAMA

- Toz formdaki Meister DES 15 Son Kat Dekoratif Kaplama, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak, topaksız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Taze harç 30 dakika içerisinde kullanılmalıdır.
- Meister DES 15 Son Kat Dekoratif Kaplama mala yardımı ile yüzeye uygulanır.
- Sıva daha kurumadan, plastik bir mala ile yüzeyinde perdelanarak tektür oluşturulur.
- Kuruduktan sonra isteğe uygun ve solvent içermeyen bir dış cephe boyası ile boyanır.
- Geniş cephelerde ara vermeden ve yeterli eleman bulundurarak uygulama yapılmalıdır.
- Cepheye zorunlu bitiş gereken noktalarda, koruyucu bir bant ile mutlaka sınırlar belirlenerek uygulama yapılmalıdır.
- Son kat kaplamaların uygulaması esnasında olumsuz hava koşullarından dolayı çabuk kuruması engellenmelidir.

UYGULAMA SONRASI BAKIM

- Süratli ve sağlıksız kurumayı önlemek için, sıva yapılan yüzeyler doğrudan güneş ile temastan, sert rüzgar, dolu ve don gibi ağır hava şartlarından korunmalıdır.
- Ürünün ön görülen ve istenilen uzun süreli performansın elde edilmesi için, tüm uygulamanın tamamlanmasından sonra, en kısa zamanda (uygulanan ürünün kuruma süresine bağlı olarak 3-7 gün) için amacına ve detayına uygun bir kaplama (boya vb.) ile yapılan uygulamanın koruma altına alınması veya kaplanması gereklidir.

SARFIYAT

Yaklaşık 2,0 - 2,5 kg / m².

Sarfiyat miktarları teorik değerler olup, uygulama öncesinde sarfiyat kontrollü numune uygulaması yapılmasını tavsiye ederiz.

AMBALAJ

25 kg'lık kraft torbada 1 palette 64 torba (1600 kg / palet).

DEPOLAMA

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta



tüketilmelidir.

TEKNİK VERİLER

Dmax (mm)	1,5
Renk	Beyaz
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,5 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,7 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	~ 30
Çalışma süresi (dakika)	20 - 25
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 10
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 2
Karışım suyu miktarı (25 kg kuru harç için)	5,0 - 5,5 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

TS EN 1062-1 göre sınıflandırılmıştır.

Kuru film kalınlığı	E 5
Tane büyüklüğüne göre	S 4
Su buharı aktarım hızı	V 1
Su aktarım hızı	W 1
Çatlak örtme özelliği	A 0
Karbondioksit geçirgenliği	C 0

TS EN 998-1'e göre sınıflandırma : GP, CS IV, Wo, A1
Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir. Verilen değerler dış ortam uygulama ısısı düştükçe yükselir, çalışma ısısı arttıkça azalır.

- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.





DOĞRU KARIŞTIRICI SEĞİMİ, NİHAİ PERFORMANSI BELİRLER

Dođru karıŐtırıcı seđimi, űrűnűn nihai performansında bűyűk rol oynar. Her malzemenin űzelliđi nasıl birbirinden farklıysa, her bir karıŐtırıcı tipinin etkisi de farklıdır. Ŭrűnűn beyan edilen performansına ulaŐmanızdaki en űnemli aŐamalardan birisi dođru karıŐtırıcı tipi ile harcın hazırlanmasıdır.



KARIŐTIRICILAR



FM



KR



WK



MK



KariŐtırma Miktarı	40 litreye kadar	70 litreye kadar
Renk	FM 120 HF	
Kaplamalar	FM 120 HF	
Dengeleme bileşimi, kendinden ayarlı	KR 120 HF	KR 140 HF
Çamur, astar	KR 120 HF	KR 140 HF
Yapışma harcı	KR 120 HF	KR 140 HF
Macun	KR 120 HF	KR 140 HF
Fayans yapıştırıcı	KR 120 HF	KR 140 HF
Siva harcı	WK 120 HF	WK 140 HF
Taş duvar harcı	WK 120 HF	WK 140 HF
Zemin kaplama çimentosu	WK 120 HF	MK 140 HF
Epoksi reçine harcı	WK 120 HF	MK 140 HF

Detaylı bilgi için teknik ekibimize danışın.





Sızdırmazlıklar

SMP ESASLILAR

H360 Seal'N'Flex All-in-One	SMP Esaslı Mastik	179
Super Grip 5075	Astar	180
H725 Seal'N'Flex Facade	Cephe Ve Genleşme Derzleri İçin Yüksek Kalitede Elastik Mastik	181

SİLİKON ESASLILAR

S730 Silicone Premium A	Uzun Ömürlü Silikon	182
Çekomastik 877	Duşakabin Silikonu	183
Çekomastik 803	Isıya Dayanıklı Silikon	184
Den Braven Isı Sil	RTV - Isıya Dayanıklı Silikon	185
Çekomastik 803	Oto Sıvı Conta	186
Den Braven Gasket Sealant	Isıya Dayanıklı Silikon	186
Çekomastik 805	Mermer Silikonu	187
Çekomastik 888	Universal Silikon	188
Çekomastik 807	Asetik Silikon	189
Çekomastik 808	Universal Silikon	190
S781 Glass'N'Seal Weatherseal	Cephe Silikonu	191
Çekomastik 802	Nötral İnşaat Silikonu	192
S564 Seal'N'Flex Silicone Construction	Nötral Cephe Silikonu	193

BUTİL ESASLILAR

B305 Roof'N'Seal Butylene	Butil Mastik	194
ButylCord 450	Butil Kauçuk Macun	195

AKRİLİK ESASLILAR

Çekomastik 666	Akrilik Mastik	196
Çekomastik 677	Silikonize Akrilik Mastik	197
Çekomastik 688	Ekstra Elastik Akrilik Mastik	198

PU ESASLILAR

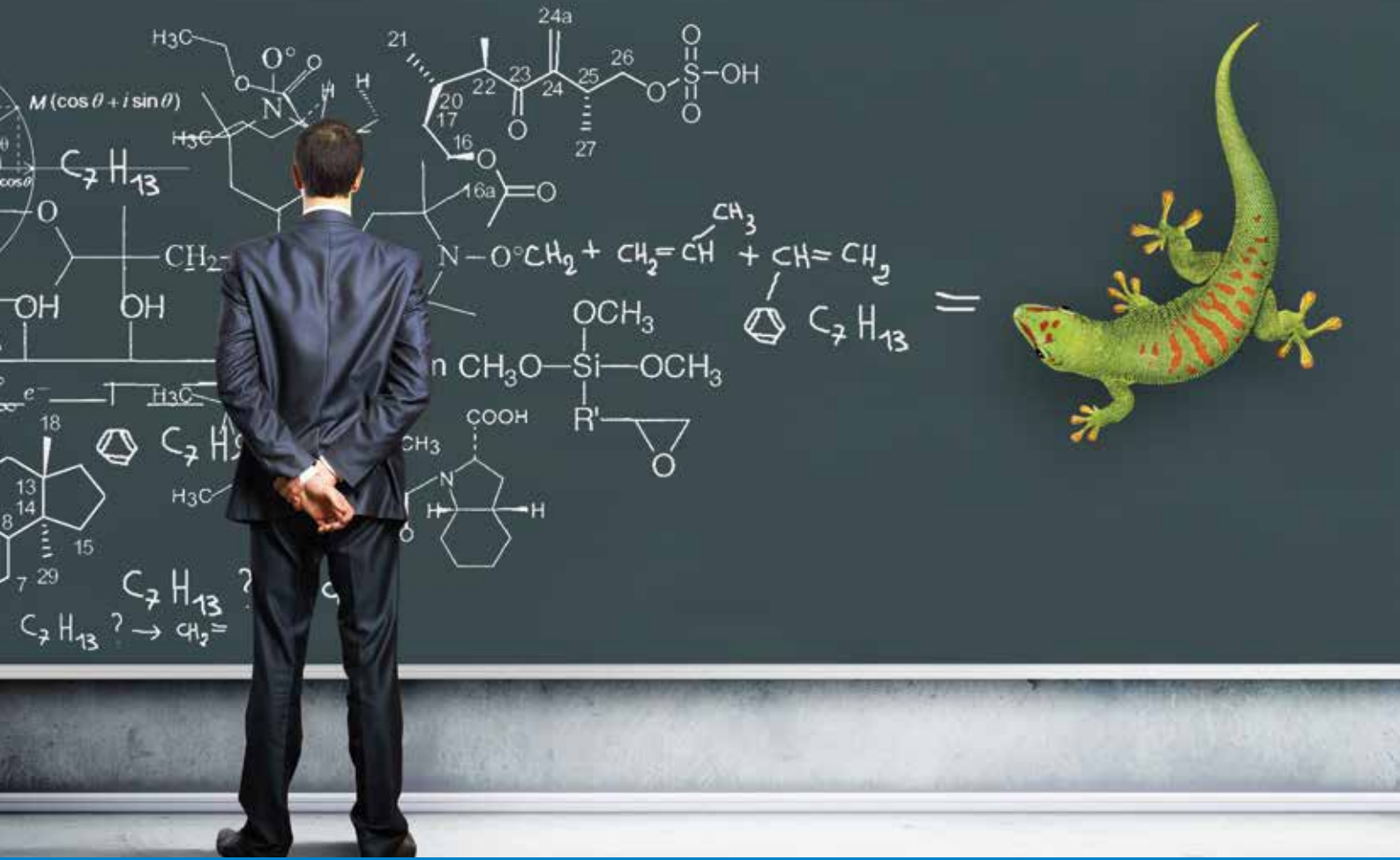
PU Seal	Poliüretan Mastik	199
P795 Seal'N'Flex Premium	Premium Sınıf Yüksek Performanslı Elastik Mastik	200

PU KÖPÜKLER

P575 Paneltack Eifs Pro B3	Mantolama Köpüğü	202
PuFoam	Adaptörlü PU Köpük	203
GunFoam	Tabanlı PU Köpük	204
Çekomastik 760	PU Köpük	205

YANGINA DAYANIKLI ÜRÜNLER

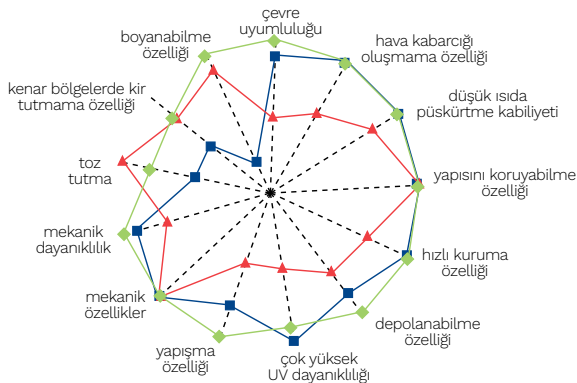
FP402 Fireseal Silicone	Yangına Dayanıklı Silikon	206
FP404 Fire Retardant Foam	Yangına Dayanıklı PU Köpük (B1)	207
FP401 Fireseal Acrylic	Yangına Dayanıklı Akrilik Mastik	208



YENİ JENERASYON SMP ESASLI ÇÖZÜMLER

MS Polimer'ler, Poliüretan ve Silikonun güçlü özelliklerinin birleştiği, tek komponentli ürünlerdir.

- Çözücü içermez.
- Solvent içermez.
- İzosiyanat içermez.
- Silikon içermez.
- Düşük büzüşme özellikli.
- Bitüm içermez.
- Düşük emüsyonlu.
- Nötral karakterde.



◆ MS - POLİMER ■ SİLİKON ▲ POLİÜRETAN



H360 Seal'N'Flex All-in-One

SMP Esaslı Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik H360 Seal'N'Flex All-in-One çok yönlü uygulanabilen tek komponentli, solvent ve izosiyanat içermeyen, SMP esaslı derz dolgu mastiğidir. Alman DIN 52452 / 4. bölüm normlarına göre boyamaya uygundur. Bir çok boya çeşidi bulunması nedeniyle kullanılacak boya ile önceden test edilmelidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Yapıların iç ve dış bölümlerindeki bağlantı ve genişleme derzleri için uygundur.
- Tüm yapı alanlarında, örneğin; pencere, kapı ve çatı bölümlerinde,
- Ahşap ve metal yapıların derzlerinde,
- Prefabrik elemanların birleşim detaylarında,
- Gıda taşıma araçları ve gıda üretim tesislerinde.

ÖZELLİKLER

- Su geçirmezdir, hava nemle birlikte elastik ve esnek bir özelliğe kavuşur.
- Çözücü maddelerden arındırılmış ve kokusuzdur.
- Çok iyi UV dayanıklılığı vardır.
- Tek komponentlidir.
- Üzeri boyanabilir.
- Kabarcık oluşumu yoktur.
- Çok düşük büzülme.
- Mükemmel elastikiyet ve çok iyi yapışma gücü vardır.
- Solvent, silikon ve PCB içermez.
- EN 15651-1'e göre CE Belgesine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Derzlerin oluşumunda DIN 18540 normu ölçü olarak alınır. Üçgen derzlerin kapanması gerekmektedir. Polietilen köpükten oluşan ön dolgu profilleri kesin olarak derz tabanındaki Bostik 2730 MS'in yapışmasını önler. Ön dolgu malzemeleri Bostik 2730 MS ile uyumlu olmalıdır.
- Primer kullanmadan, örneğin; anodik alüminyum, beton galvanizli çelik sac, sert PVC, polistriol ve makrolon da kullanılabilir. Poroz (gözenekli) yüzeyler için Bostik 5075 Primer gerekir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler; temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Tüm yüzey malzemeleri Bostik 2730 MS ile DIN 52452 / 1. bölüme uygunluk göstermelidir. Örneğin; bitümlü, veya yağ içeren ürünler uyumsuzluk gösterir.
- Plastik maddeler ile olan yapışma ve uygunluk, konu ile ilgili olarak kontrol edilmelidir.
- Kaplanmış yüzey uygulamalarının (örneğin, hidrofobik cepheler) uygulanışından önce kontrolünün yapılması gereklidir.
- Özellikle akrilik kaplama malzemelerinde yumuşatıcı maddeden dolayı bir yapışma kaybı mümkün olabilir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Sosis ambalajı bir ucundan kesilir ve uygun tabancaya yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindrine vidalanır.
- Uygulama sırasında fugalara bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzler sıkılan Bostik 2730 MS'in yüzeyi hemen nemli spatula, perdahlma tahtası, derz demiri veya parmakla düzleştirilmelidir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.
600 ml sosis / kolide 20 adet.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 290 ml kartuş	Derz uzunluğu (m) 600 ml sosis
5	5	~12	~25
10	6	~5	~12
20	10	~1,5	~3,5-4,0

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



Eski adı
MSP 2730



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri
Baz	Modifiye Silan Polimer
Sertleştirme sistemi	Hava Nemi aracılığıyla
Konum durumu (DIN 52454-ST-U-26-23)	Sağlam konumda < 2 mm
Püskürtme miktarı (DIN 52456-6 mm)	> 100 gr / dakika
Yoğunluk (DIN 52451-PY)	1,5 gr / cm ³
Kabuk oluşum süresi (+23°C / %50 r.F.)	~ 1 saat
Tam kürlenme zamanı (+23°C / %50 r.F.)	~ 2,5 mm / 24 saat
Hacim kaybı (DIN 52451-PY)	< - %10
Kopmada uzama (2 mm film)	> % 450
% 100'de esneme - Gerilim değeri (DIN 52455 NWT-1-A2-100)	~ 0,4 N / mm ²
Shore A sertliği (DIN 53505, 4 hafta 23°C / %50 r.F.)	~ 30
Orijinal halini alabilme kabiliyeti (DIN EN 27389-B-200)	> %60
Genleşme oranı (derz genişliğine bağlı)	%25
Isı dayanımı	- 40°C ile + 80°C arası
Çalışma sıcaklığı	+ 5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



SuperGrip 5075

Astar

ÜRÜN TANIMI

Bostik SuperGrip 5075, SMP ve PU esaslı mastik tarzındaki sızdırmazlık maddelerinin, emici ve gözenekli alt yüzeylere (beton, sıva vb) daha iyi yapışması ve mukavemet değerlerinin artması için formülize edilmiş özel bir üründür. Aşağıdaki astar uygulama tablosu, kesin uygulama alanlarını göstermektedir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Emici yüzeylerde,
- Beton, sıva ve benzeri mineral esaslı yüzeylerde.

ÖZELLİKLER

- Sarfiyatı azaltır.
- Mukavemeti artırır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama yapılacak derz, kuru, temiz, tozdan, yağdan ve diğer yapışmayı engelleyici parçacıklardan arındırılmış olmalıdır.

UYGULAMA

- Astarı eşit biçimde alt yüzeyin üzerine uygulayın ve havalandırın. Havalandırmanın ardından seçilen mastiği uygulayın.
- İşleme ısısı: +5 ile +30°C arasında olmalıdır.

SARFIYAT

1 lt/ 10 m²

AMBALAJ

1 lt'lik teneke kutu / kolide 9 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde +5°C ile +25°C'de serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Malzeme		Uygunluk
Çelik	Parlak, Galvanizli	Astarsız
Paslanmaz çelik	ST 1,4301 ST 1,4571	Astarsız Tavsiye edilmez
Alüminyum	Parlak, Elokullanmış, Toz, boya kaplı	Astarsız
Bakır		Astarsız
Eternit		5075
Gözenekli beton		5075
Sıva		5075
Fayans	Sırlı, Terakota	Astarsız
Klinker / Sert tuğla	Kaygan, Kumlanmış, Kerpiç tuğla	Astarsız
Cam		Astarsız
Odun	Doğal, DD vernik, Renkli vernik, sulu, Akрил, sulu Alkid, benzin, Alkid, terebentin, Kalın filmlı, renkli vernik	5075
Formika		Denenmeli
Doğal taş	Mermer, Diğer taşlar	Denenmeli
Suni taş		Denenmeli
Fiberglas	Kompozit plastik, Poliester, Epoksi reçinesi	Astarsız
ABS Polimer, Akrilonitril Bütadien	Stiren	5075
PVC Polivinil Kolorür	Sert Yumuşak	Astarsız Tavsiye edilmez
Polikarbonat		Astarsız
PMMA (Pleksiglas)	Akrilik levha	Astarsız
Polistiren		Astarsız
Poliolefin (PE, PP)		Astarsız
Florlu Polimerler		Astarsız



H725 Seal'N'Flex Facade

Cephe Ve Genleşme Derzleri İçin Yüksek Kalitede Elastik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik H725 SEAL'N'FLEX FACADE inşaat ve dilatasyon derzleri için profesyonel kalitede bir mastiktir. Bostik H725 SEAL'N'FLEX FACADE ürünü uçucu organik bileşik (VOC) emisyon seviyelerine (ürünler) ilişkin 'Sağlık ve Refah', Hea 02 İç Mekan Hava Kalitesi bölümünde belirtilen BREEAM şartlarını karşılar.

KULLANILDIĞI YERLER

-Beton, tuğla duvar, boyanmış ahşap, emaye, alüminyum, paslanmaz çelik ve farklı türdeki birçok plastik yapı malzemesinde,
-Yaya yollarında yer alan yapı ve genleşme bağlantılarını ve bağlantı noktalarının sızdırmazlığında.

ÖZELLİKLER

- Baloncuk oluşmadan küreleme
- Mükemmel uygulama kolaylığı
- Düşük modüllü
- İzosiyanat ve solvent içermez.
- Sürekli esneklik.
- Nem ve hava etkilerine karşı dayanıklıdır.
- Astar olmadan çoğu yüzeye (nemli yüzeylere dahi) mükemmel yapışır.

BOYANABİLİRLİK

Bostik H725 SEAL'N'FLEX FACADE ürünü su bazlı ve çoğu 2 bileşenli boyayla boyanabilir. Sentetik boyalar daha yavaş kuruyabilir. Uygulamadan önce boyayla uyumunun test edilmesini tavsiye ederiz. Bostik H725 SEAL'N'FLEX FACADE ürününün boyanması durumunda (gerekli değildir), keçeli bulaşık süngeri ile kullanılmadan önce mastiğin ve derz yüzeylerinin hafifçe zımparalanmasını öneririz. En iyi sonucu almak için uygulamadan sonraki birkaç gün içinde boyamanızı öneririz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama sıcaklığı + 5°C - + 40°C'dir (çevre ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru olmalı ve gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır.

UYGULAMA

- Yüzeyleri Bostik T100 UNIVERSAL CLEANER ile temizleyin. - Bostik H725 SEAL'N'FLEX FACADE ürünü astar kullanılmadan gözeneksiz yüzeylerin çoğuna mükemmel biçimde yapışır. Gözenekli yüzeylere, Bostik T300 Universal Primer astar uygulanmalıdır.
- Uygulamadan önce yapışkanlık özelliğini her zaman kontrol edin.
- Bağlantı noktasını pürüzsüz hale getirmek için Bostik T500 FINISHING SOAP kullanın.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

KISITLAMALAR

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastikler, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Cam, doğal taş ve ayna bağlantı noktaları için uygun değildir
- Klorürlerle (havuzlar) kombinasyon halinde kullanıma uygun değildir

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

AMBALAJ

300 ml'lik Kartuş, kolide 12 adet
600 ml'lik Sosis, kolide 12 adet

DEPOLAMA

Açılmamış orijinal ambalajında + 5°C ve + 25°C arasında raf ömrü, üretim tarihinden itibaren kuru bir yerde muhafaza



TEKNİK VERİLER

Standart Renkler	Beyaz, Fildişi, Çimento grisi, Orta gri, Koyu gri, Antrasit, Siyah
%100 modül	0,45 N/mm ² (ISO 8339)
Uygulama hızı	120 g/dk
Uygulama sıcaklığı	+5°C ila +40°C
Baz	Hibrit
Kürlenme süresi	+23°C/%50 BN'de 2-3 mm/24 saat
Yoğunluk	1,34 g/ml (ISO 1183-1)
Kopmada uzama	% 600 (ISO 8339)
Akışkanlık	<3 mm (ISO 7390)
Taşıma sırasında donmaya karşı direnç	En fazla -15°C
Derz hareketi	% 25
Shore A sertliği	25 (DIN 53505)
Kabuk oluşumu	+23°C/%50 BN'de 90 dk (DBTM 10.00)
Sıcaklık direnci	-30°C ila 70°C
Çekme mukavemeti	1,30 N/mm ² (DIN 53504)

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir. Bu değerler tipik özelliklerdir ve +/-%3 oranında değişim gösterebilir.

edildiğinde en fazla 15 aydır. Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Kullanmadan önce Ürün Güvenliği Veri Sayfası okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bunlara istek üzerine ve internet üzerinden erişilebilir.



S730 Silicone Premium A

Uzun Ömürlü Silikon

ÜRÜN TANIMI

Bostik S730 Silicone Premium A, polisiloksan esaslı, tek bileşenli, hava ile sertleşen asetik karakterde, uzun süreli rengini koruyan, sararmayan, jel veya çözücü içermeyen 100% saf silikon özelliğe, kullanıma hazır özel uzun ömürlü silikondur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Küvet/duvar, lavabo/duvar, evye/tezgâh birleşim yerlerinde,
- Banyo, WC gibi ıslak hacimlerde,
- Su deposu, havuz gibi su dolu kaplardaki birleşim yerlerinde.

ÖZELLİKLER

- Uzun süreli rengini muhafaza eder.
- Sararma yapmaz.
- Solvent içermez.
- 100% silikondur.
- Çatlamaz, hacim kaybına uğramaz.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yaklaşık 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeylere başka malzemeler yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.
- Sertleşmenin tamamlanması ile elde edilen elastik malzeme -40°C ile +180°C arasındaki ısı farklılıklarından etkilenmez.
- EN 1561-3'e göre mikroorganizma gelişim performansı XS2 sınıfındadır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzler Silikon sıkdıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulamanın, +5°C'nin üzerinde ve +40°C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılması tavsiye edilir.
- Yağışlı havada dış mekânlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Asetik Asit içermesi nedeniyle sertleşmeden önce, göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

SARFIYAT		
Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 310 ml kartuş
5	5	~12
10	6	~5
20	10	~1,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.



Eski adı
Forever
Saniter

TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf, beyaz
Kopma kuvveti Mpa	≥ 2,0
Elastikiyet % (DIN 53504) elastikiyet modülü	≥ 500
%100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,35
Shore A sertliği (DIN 53505)	~ 30
Yoğunluk (gr / cm ³) (Şeffaf)	1,00 ± 0,01
Fugadaki genleşme oranı (%)	Max. 25
Yüzey kuruma (dakika)	10 - 15
Sertleşme süresi (mm / gün)	2
Kürleşme süresi (20°C 50 Rh)	14 gün
Isı dayanımı	-40°C ile +180°C arası

Kimyasal Maddelere Dayanım: Oda sıcaklığında ve kısa süreli temaslarda aseton, eter, toluen, alkol, benzol, fuleoil, DOP, Amonyok, v.d. etkilenmez. Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.

ÇEKOMASTİK® 877

Duşakabin Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 877, duşakabin montajında kullanılmak üzere, polisiloksan esaslı, tek bileşenli, hava ile sertleşen asetik karakterde, uzun süreli rengini koruyan, sararmayan, jel veya çözücü içermeyen 100% saf silikon özellikte, kullanıma hazır özel uzun ömürlü silikondur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Özellikle duşakabin montajı için,
- Küvet/duvar, lavabo/duvar, evye/tezgâh birleşim yerlerinde,
- Banyo, WC gibi ıslak hacimlerde,
- Su deposu, havuz gibi su dolu kaplardaki birleşim yerlerinde,

ÖZELLİKLER

- Rengi solmaz.
- Sararma yapmaz.
- Solvent içermez.
- 100% saf silikondur.
- Çatlamaz, hacim kaybına uğramaz.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yaklaşık 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeylere başka malzemeler yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.
- Sertleşmenin tamamlanması ile elde edilen elastik malzeme -40°C ile +180°C arasındaki ısı farklılıklarından etkilenmez.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uçun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere Silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulamanın, +5°C'nin üzerinde ve +40°C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılması tavsiye edilir.
- Yağışlı havada dış mekânlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 ml kartuş
5	5	~12
10	6	~5
20	10	~1,5

GÜVENLİK

Asetik Asit içermesi nedeniyle sertleşmeden önce, göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf, beyaz
Kopma kuvveti Mpa	≥ 2,0
Elastikiyet % (DIN 53504) elastikiyet modülü	≥ 500
%100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,35
Shore A sertliği (DIN 53505)	~ 30
Yoğunluk (gr / cm3) (Şeffaf)	1,00 ± 0,01
Fugadaki genişleme oranı (%)	Max. 25
Yüzey kuruma (dakika)	10 – 15
Sertleşme süresi (mm / gün)	2
Kürleşme süresi (20°C 50 Rh)	14 gün
Isı dayanımı	-40°C ile +180°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

ÇEKOMASTİK®

803

Isıya Dayanıklı Silikon

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 803 Isıya Dayanıklı Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetat sistem, kırmızı renkli, ısıya dayanıklı bir sızdırmazlık malzemesidir. Çekomastik 803 Isıya Dayanıklı Silikon şeffaf ve renkli silikonlardan daha ağır şartlara dayanıklıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Devamlı yüksek sıcaklığa maruz kalan yerlerde,
- Patırlı motorlarda yağ sızmasını önleyici sıvı conta olarak,
- Devamlı makina ve motor yağları ile temas eden yerlerde, motor kapaklarında,
- Elektrikli ısıtma cihazlarında yapıştırıcı ve izolatör olarak,
- Sıcak hava kanallarında, sac ek yerlerinde sızdırmazlık malzemesi ve vibrasyon emici olarak,
- Elektrik ve elektronik devrelerin sıcaklık ve nemden korunmasında izolasyon malzemesi ve yapıştırıcı olarak.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- 300°C sıcaklığa dayanıklı bir malzemedir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Solvent içermez; Elastikiyetini sürekli korur.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugalının bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere Silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekânlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Asetik asit içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

SARFIYAT

Uygulama yapılacak derzin boyutuna göre değişkendir.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Kırmızı
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,02 ± 0,02
Kopma kuvveti Mpa (DIN 53504)	> 2,0
Elastikiyet (DIN 53504)	≥ %500
Elastikiyet modülü %100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,35
Shore A sertliği (DIN 53505)	~ 25
Yüzey kuruma (dakika)	15 ± 5
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	Sürekli olarak 200°C Geçici olarak 300°C
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Den Braven Isı Sil

RTV - Isıya Dayanıklı Silikon

ÜRÜN TANIMI

Den Braven Isı Sil, RTV - Isıya Dayanıklı Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetat sistem, kırmızı renkli, ısıya dayanıklı bir sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Devamlı yüksek sıcaklığa maruz kalan yerlerde,
- Patlarlı motorlarda yağ sızmasını önleyici sıvı conta olarak,
- Devamlı makina ve motor yağları ile temas eden yerlerde, motor kapaklarında,
- Elektrikli ısıtma cihazlarında yapıştırıcı ve izolatör olarak,
- Sıcak hava kanallarında, sac ek yerlerinde sızdırmazlık malzemesi ve vibrasyon emici olarak,
- Elektrik ve elektronik devrelerin sıcaklık ve nemden korunmasında izolasyon malzemesi ve yapıştırıcı olarak.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- 300°C sıcaklığa dayanıklı bir malzemedir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzler Silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekânlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Asetik asit içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

SARFIYAT

Uygulama yapılacak derzin boyutuna göre değişkendir.

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Kırmızı
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,02 ± 0,02
Kopma kuvveti Mpa (DIN 53504)	> 2,0
Elastikiyet (DIN 53504)	≥ %500
Elastikiyet modülü %100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,35
Shore A sertliği (DIN 53505)	~ 25
Yüzey kuruma (dakika)	15 ± 5
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	Sürekli olarak 200°C Geçici olarak 300°C
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



ÇEKOMASTİK® 803

Oto Sıvı Conta

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 803 Oto Sıvı Conta, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetat sistem, ısıya dayanıklı bir sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Her türlü motorlu araçlarda, motor aksamlarının conta gerektiren kısımlarında, madeni contayla birlikte veya yalnız olarak kullanılır.
- Devamlı sıcaklığa maruz kalan yerlerde,
- Patlarlı motorlarda yağ sızmasını önleyici sıvı conta olarak, devamlı makina ve motor yağları ile temas eden yerlerde, motor kapaklarında,
- Motorlu araçların arka stop lambaları ve ön cam farlarının değiştirilmesi halinde sızdırmazlığı temin edici conta olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Çekomastik 803 Oto Sıvı Conta sıcaklığa dayanıklı bir malzemedir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur; Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

SARFIYAT

Uygulama yapılacak derzin boyutuna göre değişkendir.



AMBALAJ

45 gr
alüminyum tüp / kolide 30 adet.

DEPOLAMA

Üst üste en fazla 6 koli istiflenmelidir; Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.



Den Braven Gasket Sealant

Isıya Dayanıklı Silikon

ÜRÜN TANIMI

Den Braven Gasket Sealant Isıya Dayanıklı Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetat sistem, ısıya dayanıklı bir sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Her türlü motorlu araçlarda, motor aksamlarının conta gerektiren kısımlarında, madeni contayla birlikte veya yalnız olarak kullanılır,
- Devamlı sıcaklığa maruz kalan yerlerde,
- Patlarlı motorlarda yağ sızmasını önleyici sıvı conta olarak, devamlı makina ve motor yağları ile temas eden yerlerde, motor kapaklarında,
- Motorlu araçların arka stop lambaları ve ön cam farlarının değiştirilmesi halinde sızdırmazlığı temin edici conta olarak kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- 300°C sıcaklığa dayanıklı bir malzemedir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

SARFIYAT

Uygulama yapılacak derzin boyutuna göre değişkendir.

AMBALAJ

45 gr alüminyum tüp / kolide 30 adet.



DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.



ÇEKOMASTİK® 805

Mermer Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 805 Mermer Silikonu, polisiloksan esaslı, içte ve dışta kullanılabilen nötral karakterde bir silikondur.

KULLANILDIĞI YERLER

Mermer ve granit cephe elemanlarının birleşim yerlerinde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.
- Deterjanlı suya ve seyreltik asitlere dayanıklıdır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzler Silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi spatula ile hemen bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf
Kopma kuvveti Mpa (DIN 53504)	≥ 1,2
Elastikiyet % (DIN 53504)	≥ 350
Elastikiyet modülü %100 Uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,5
Shore A sertliği (Şeffaf) (DIN 53505)	~ 35
Shore A sertliği (Dolgulu) (DIN 53505)	~ 40
Yoğunluk (gr / cm³) (Şeffaf)	1,00 ± 0,02
Yoğunluk (gr / cm³) (Özel Renkli)	1,30 ± 0,02
Yüzey kuruma (dakika)	~ 6
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	- 40°C ile + 180°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 310 ml kartuş
5	5	~12
10	6	~5
20	10	~1,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



ÇEKOMASTİK®

888

Üniversal Silikon

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 888 Üniversal Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetik bir sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı, pencere aralıklarında,
- Banyo ve mutfaklarda,
- Küvet / duvar, evye / tezgah birleşim yerlerinde.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkole temizlenmelidir.
- Kirlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Sirke asidi içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf, beyaz, siyah, gri, kahverengi, gümüş, bronz, RAL 8003, RAL 1013
Kopma kuvveti Mpa	≥ 1,1
Elastikiyet (DIN 53504)	≥ 450
Elastikiyet modülü %100 Uzamada Mpa	≥ 0,2
Shore A sertliği	~ 20
Yoğunluk (gr / cm ³)	0,95 ± 0,05
Fugadaki genleşme oranı (%)	Ortalama 15
Yüzey kuruma (dakika)	10 – 15
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	- 40°C ile + 100°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 ml kartuş
6	6	~9
9	6	~4,5
12	6	~3,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



ÇEKOMASTİK® 807

Asetik Silikon

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 807 Asetik Silikon, havanın nemi ile sertleşen çok yönlü bir asetoksi silikondur. Ürün UV ve hava koşullarına dayanıklıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı, pencere aralıklarında,
- Banyo ve mutfaklarda,
- Küvet / duvar, evye / tezgah birleşim yerlerinde.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Sirke asidi içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

AMBALAJ

280 gr plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf, beyaz
Kopmada uzama	% 550
%100 Modülü	0,21 N/mm ²
Çekme mukavemeti	0,83 N/mm ²
Shore A sertliği	~ 9
Yoğunluk (gr / cm ³)	0,94 ± 0,05
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 gr kartuş
6	6	~9
9	6	~4,5
12	6	~3,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



ÇEKOMASTİK®

808

Üniversal Silikon

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 808 Üniversal Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetik bir sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı pencere aralıklarında,
- Banyo ve mutfaklarda,
- Küvet / duvar, evye / tezgâh birleşim yerlerinde,

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzler silikon sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Sirke asidi içermesi nedeniyle, sertleşmeden önce göze bulaştığında bol su ile yıkanmalıdır.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

AMBALAJ

280 gr plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1,5 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf, beyaz
Kopma kuvveti Mpa	≥ 1,1
Elastikiyet (DIN 53504)	≥ 450
Elastikiyet modülü %100 Uzamada Mpa	≥ 0,2
Shore A sertliği	~ 20
Yoğunluk (gr / cm³)	0,95 ± 0,05
Fugadaki genleşme oranı (%)	Ortalama 15
Yüzey kuruma (dakika)	10 – 15
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	- 40°C ile + 100°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 gr kartuş
6	6	~7
9	6	~4,5
12	6	~3,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



S781 Glass'N'Seal Weatherseal

Cephe Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Bostik S781 Glass'N'Seal Weatherseal, alkoksi esaslı, içte ve dışta, özellikle dış cephelerin sızdırmazlık işleri için formülize edilmiş çok amaçlı kullanıma uygun, esnek nötral karakterde bir dış cephe silikonudur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Alüminyum giydirme cephe uygulaması (Curtain Wall) derzlerinde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak. 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.
- EN 15651-1'e göre CE Belgesine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Derzlerde daha önce kullanılmış dolgu malzemesi artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara maskeleyen bantı çekilmelidir.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.

UYGULAMA

- Sızdırmazlık malzemesi uygulama öncesinde DIN 18540 normu esas alınarak; derzin genişliği derinliğin 2 katı olacak şekilde hesaplanmalıdır.
- Derz genişliğine uygun çapta polietilen dolgu fitilleri ile derz sızdırmazlık malzemesinin 3 taraflı yapışmasını önlemek amacıyla derze yerleştirilmelidir.
- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uçun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında derzlerin bir defada ve boşluk kalmadan sürekli ve düzgün bir uygulama ile doldurulması gerekir.
- Derzlere silikon sıkkıdktan sonra, derzdeki fazlalıklar uygun bir spatula veya düzeltme aparatı ile düzeltilmelidir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

300 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.
600 ml sosis / kolide 20 adet.

SARFIYAT		
Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 300 ml kartuş
5	5	~12
10	6	~5
20	10	~1,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



Eski adı
WeatherSeal

TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Kopma Kuvveti Mpa (DIN 53504)	≥ 1,3
Elastikiyet % (DIN 53504)	≥ %800
Shore A Sertliği (EN ISO 868)	~ 30
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,5 ± 0,05
Çekme Özellikleri Mpa (EN ISO 8339) Sekant Modülü	≤ 0,4 (250°C) ≤ 0,6 (-200°C)
Derz Hareket Kabiliyeti (%)	± 25
Elastik Geri Dönüş (EN ISO 7389) (%)	≥ % 70
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 12
Akmaya Karşı Direnç (EN ISO 7390)	≤ 3 mm
Sertleşme Süresi (mm / gün)	2
Isı Dayanımı	-50°C ile +180°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



ÇEKOMASTİK®

802

Nötral İnşaat Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 802, oxime esaslı, içte ve dışta çok amaçlı kullanım için uygun, nötral karakterde bir silikondur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Alüminyum kompozit panel derzlerinde,
- İnşaat sektöründe fuga sızdırmazlık malzemesi olarak kullanılır,
- Doğrama, sıhhi tesisat, banyo, mutfak, evye, vb. izolasyonunda,
- Taban, duvar, tavan birleşim yerlerinde.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.
- Deterjanlı suya ve seyreltik asitlere dayanıklıdır.
- EN 15651-1'e göre CE Belgesine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Derzlerde daha önce kullanılmış dolgu malzemesi artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara maskeleme bantı çekilmelidir.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.

UYGULAMA

- Sızdırmazlık malzemesi uygulama öncesinde DIN 18540 normu esas alınarak; derzin genişliği derinliğin 2 katı olacak şekilde hesaplanmalıdır.
- Derz genişliğine uygun çapta polietilen dolgu fitilleri ile derz sızdırmazlık malzemesinin 3 taraflı yapışmasını önlemek amacıyla derze yerleştirilmelidir.
- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında derzlerin bir defada ve boşluk kalmadan sürekli ve düzgün bir uygulama ile doldurulması gerekir.
- Derzlere silikon sıkıldıktan sonra, derzdeki fazlalıklar uygun bir spatula veya düzeltme aparatı ile düzeltilmelidir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.



TEKNİK VERİLER

Standart Renkler	Beyaz, Siyah, Antrasit Gri, Şeffaf
Kopma Kuvveti Mpa	≥ 1,0
Elastikiyet %	≥ 450 (DIN 53504) (şeffaf) ≥ 350 (DIN 53504) (dolgulu)
Çekme Özellikleri Mpa	≤ 0,4 (250C) (EN ISO 8339) ≤ 0,6 (-200C) Sekant Modülü
Shore A Sertliği	~ 25 (EN ISO 868) (şeffaf) ~ 35 (EN ISO 868) (dolgulu)
Yoğunluk (gr / cm³)	1,00 ± 0,02 (şeffaf) 1,35 ± 0,02 (dolgulu)
Elastik Geri Dönüş (EN ISO 7389)	≥ 70%
Akmaya Karşı Direnç	≤ 3 mm (EN ISO 7390)
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 8
Sertleşme Süresi (mm / gün)	2
Isı Dayanımı	-40°C ile +180°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 300 ml kartuş
5	5	~10
10	5	~5,5
12	6	~4

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



S564 Seal'N'Flex Silicone Construction

Nötral Cephe Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Bostik S564 Seal'N'Flex, Silicone Construction, oxime esaslı, içte ve dışta çok amaçlı kullanım için uygun, nötral karakterde bir silikondur.

KULLANILDIĞI YERLER

- İnşaat sektöründe fuga sızdırmazlık malzemesi olarak kullanılır,
- Doğrama, sıhhi tesisat, banyo, mutfak, evye, vb. izolasyonunda,
- Taban, duvar, tavan birleşim yerlerinde.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.
- Deterjanlı suya ve seyreltik asitlere dayanıklıdır.
- EN 15651-1'e göre CE Belgesine sahiptir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Derzlerde daha önce kullanılmış dolgu malzemesi artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara maskeleme bantı çekilmelidir.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.

UYGULAMA

- Sızdırmazlık malzemesi uygulama öncesinde DIN 18540 normu esas alınarak; derzin genişliği derinliğin 2 katı olacak şekilde hesaplanmalıdır.
- Derz genişliğine uygun çapta polietilen dolgu fitilleri ile derz sızdırmazlık malzemesinin 3 taraflı yapışmasını önlemek amacıyla derze yerleştirilmelidir.
- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında derzlerin bir defada ve boşluk kalmadan sürekli ve düzgün bir uygulama ile doldurulması gerekir.
- Derzler silikon sıkıldıktan sonra, derzdeki fazlalıklar uygun bir spatula veya düzeltme aparatı ile düzeltilmelidir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir 10 dk içinde sanayi benzinini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

SARFIYAT		
Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 300 ml kartuş
5	5	~12
10	6	~5
20	10	~1,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



Eski adı
Construction

TEKNİK VERİLER

Standart Renkler	Şeffaf, beyaz, siyah, gri, kahverengi, antrasit gri, RAL 7039, gümüş, bronz, RAL 1013, simli bronz, RAL 9019, RAL 8003, RAL 9010, Eloksal
1.Grup özel renk	RAL 7043, RAL 7022, RAL 7035, RAL 8007, RAL 5002, Simli antrasit, Ege bej, RAL 1015, RAL 7037, RAL 3003, RAL 2004, RAL 6005, RAL 3020, RAL 5012, RAL 3000
Kopma Kuvveti Mpa	≥ 1,0 (DIN 53504)
Elastikiyet %	≥ 450 (DIN 53504) (şeffaf) ≥ 350 (DIN 53504) (dolgulu)
Çekme Özellikleri Mpa	≤ 0,4 (250C) (EN ISO 8339) ≤ 0,6 (-200C) Sekant Modülü
Shore A Sertliği	~ 25 (EN ISO 868) (şeffaf) ~ 35 (EN ISO 868) (dolgulu)
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,00 ± 0,02 (şeffaf) 1,35 ± 0,02 (dolgulu)
Elastik Geri Dönüş (EN ISO 7389)	≥ 70%
Akmaya Karşı Direnç	≤ 3 mm (EN ISO 7390)
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 8
Sertleşme Süresi (mm / gün)	2
Isı Dayanımı	-40°C ile +180°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

İsteğe ve miktara bağlı olarak değişik renklerde de üretim yapılabilir. Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.

B305

Roof'N'Seal Butylene

Butil Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik B305 Roof'N'Seal Butylene, tek bileşenli, butil ve bitkisel yağ karışımı esaslı dayanıklı mastiktir. Uygulamadan 48 saat sonra boyanabilir ve kabuklaşma oluşur.

KULLANILDIĞI YERLER

- Çok az hareketli birleşim yerlerinde ve mekanik olarak harekete maruz kalmayan yerlerde uygundur
- Tekli cam sistemlerde yatak dolgusu olarak kullanılabilir.

ÖZELLİKLER

- Özelliklerini uzun süre korur, titreşimle dökülmez.
- Sacı koruyucu ve pas önleyici kimyasal maddeler içerir.
- Doldurulduğu boşluklara nem ve toz girmesini önler.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV'ye dayanıklıdır.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Uygulamadan önce teknik ve güvenlik bilgi formlarını inceleyiniz.
- Yüzeyler tüm gevşek parçacıklardan temizlenmeli.
- Uygulamaya geçilmeden önce ön yapışma testi yapılması önerilir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere Bostik ButylSeal sıkıldıktan sonra, yüzey hemen spatula ile bastırarak düzeltilir.
- Uygulamanın, +5 °C'nin ve +40 °C'nin altındaki sıcaklıklarda yapılması tavsiye edilir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik yollarla temizlenebilir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

AMBALAJ

300 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 6 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Gri
Yoğunluk (gr / ml)	1,70 ± 0,2
Akışkanlık (ISO 7390)	< 2 mm
Isı Dayanımı	-20°C +75°C
Uygulama Sıcaklığı	+5°C +40°C
İçerik Esası	Polibüten
Kabuk Oluşumu (@ +23°C/55% RH)	48 saat
Nakliye Esnasında Donma Mukavemeti	-15 °C 'ye kadar

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



ButylCord 450

Cephe Ve Genleşme Derzleri İçin Yüksek Kalitede Elastik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik ButylCord 450, önceden şekillendirilmiş, siyah renkli, kullanıma hazır, butil kauçuk bazlı macun şerittir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Otomotiv, beyaz eşya endüstrisinde plastik ve metal parçaları yapıştırma
- Metal, ahşap, cam, taş vb. arasından hava ve nem geçişinin önlenmesinde

ÖZELLİKLER

- İyi yapıştırma özelliği yüzeye bağlantıyı sağlar.
- Kolay şekillendirilir.
- Uygulaması kolay ve temizdir.
- Dayanıklı, kalıcı, sağlam, esnek yapışma sağlar.
- Kokusuzdur.
- Çok çeşit malzemeyi yapıştırır.
- Suya karşı dayanıklıdır.
- Değişik formlarda ve ebatlarda bulunabilir.

UYGULAMA

- Arka bandı yapışık olan Bostik ButylCord Black 450 gerekli miktarda koparılmalıdır
- Başarılı yapıştırma için yüzeye iyi temas ettiğine emin olunmalıdır.
- Arka bandı doğruca kaldırarak değil, şerit hizasında tutarak kaldırılmalı ve yüzeyin diğer bölümünü yapıştırarak, bağlantı yerine basınç uygulanmalıdır.

AMBALAJ

Değişik form ve ebatlarda bulunabilir

DEPOLAMA

- 5 ile +25°C arasında kuru bir ortamda muhafaza edilmelidir..
- Yukarıda belirtilmiş olan depolama koşullarına uyulması kaydıyla, üretim tarihinden itibaren en az 5 yıl.



TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah, Gri
Biçim	Kalıplanmış Şerit
Kimyasal Tipi	Butil Kauçuk
Kuru İçerik	%100
Yoğunluk	1,6 g/cm ³
Isı Direnci	- 40°C + 70°C
Su ve Nem Direnci	İyi
Yağ ve Çözücü Direnci	Genel olarak dayanıklı değil
Seyreltik Alkali Direnci	İyi
Deterjan Çözeltisi Direnci	İyi

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

ÇEKOMASTİK®

666

Akrilik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 666 Akrilik Mastik, akrilik polimer esaslı, yüzeye kuvvetle yapışan, elastikiyetini kaybetmeyen bir fuga sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- PVC, alüminyum, ahşap ve demir doğramaların montajında,
- Duvar çatlaklarında,
- Süpürgeliklerde.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli fuga sızdırmazlık malzemesidir.
- Kuruduktan sonra boyanabilir.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Dış kabuğu zedelemeyen darbeler ve aşınmaya dayanıklıdır.
- -20°C ila +70°C sıcaklıklarda uzun yıllar özelliklerini korur.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.
- Fuga içine malzemeden tasarruf ve uygun tatbikat şeklini sağlamak için PE fitil veya yumuşak tip hortum yerleştirilmelidir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere akrilik sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulama ortamında sıcaklığın yükselmesi (maks. +80°C) ve hava neminin düşmesi, reaksiyonu hızlandıracağı gibi, sıcaklığın düşmesi reaksiyonu yavaşlatır. +15°C'nin altındaki sıcaklıklarda kuruma süresi uzar.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, malzeme kurumadan su ile temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 2 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,68 ± 0,05
Kurumada Hacim Kaybı (DIN 52451)	18 – 20
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 20
Isı Dayanımı	-20°C ile +70°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 ml kartuş
5	5	~10
10	5	~5,5
12	6	~4

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



ÇEKOMASTİK® 677

Silikonize Akrilik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 677 Silikonize Akrilik Mastik, akrilik polimer esaslı, silikon emülsiyon katkılı, yüzeye kuvvetle yapışan, elastikiyetini kaybetmeyen bir fuga sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- PVC, alüminyum, ahşap ve demir doğramaların montajında,
- Duvar çatlaklarında,
- Süpürgeliklerde

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli fuga sızdırmazlık malzemesidir.
- Kuruduktan sonra boyanabilir.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Dış kabuğu zedelemeyen darbelere ve aşınmaya dayanıklıdır.
- -20°C ile +70°C sıcaklıklarda uzun yıllar özelliklerini korur.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.
- Fuga içine malzemeden tasarruf ve uygun tatbikat şekli sağlamak için PE fitil veya yumuşak tip hortum yerleştirilmelidir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında derzlerin bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere akrilik sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulama ortamında sıcaklığın yükselmesi (maks. +80°C) ve hava neminin düşmesi reaksiyonu hızlandıracak gibi, sıcaklığın düşmesi reaksiyonu yavaşlatır. +15°C'nin altındaki sıcaklıklarda kuruma süresi uzar.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, malzeme kurumadan su ile temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

280 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.
400ml sosis (beyaz) / kolide 20 adet.
600ml sosis (beyaz) / kolide 20 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 2 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Siyah, Gri, Kahve, Bronz, Antrasit Gri, RAL 8003, RAL 7039
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,65 ± 0,05
Kurumada Hacim Kaybı (DIN 52451)	~ 18
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 40
Isı Dayanımı	-20°C ile +70°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 ml kartuş
5	5	~10
10	5	~5,5
12	6	~4

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



ÇEKOMASTİK®

688

Ekstra Elastik Akrilik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 688 Ekstra Elastik Akrilik Mastik, akrilik polimer esaslı, geliştirilmiş yüksek elastikiyet özelliğe sahip, yüzeye kuvvetle yapışan ve elastikiyetini kaybetmeyen bir fuga sızdırmazlık malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- PVC, alüminyum, ahşap ve demir doğramaların montajında,
- Duvar çatlaklarında,
- Süpürgelik boşluklarında.

ÖZELLİKLER

- Ekstra elastik.
- Kullanıma hazır, tek bileşenli fuga sızdırmazlık malzemesidir.
- Bileşiminde sağlığa zararlı, zehirli ve cildi tahriş eden maddeler bulunmaz.
- Kuruduktan sonra boyanabilir.
- Yaşlanmaya ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Dış kabuğu zedelemeyen darbelere ve aşınmaya dayanıklıdır.
- -20°C ile +70°C sıcaklıklarda uzun yıllar özelliklerini korur.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.
- Fuga içine malzemeden tasarruf ve uygun tatbikat şekli sağlamak için PE fitil veya yumuşak tip hortum yerleştirilmelidir.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Derzlere akrilik sıkıldıktan sonra, yüzeyi hemen spatula ile bastırılarak düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Uygulama ortamında sıcaklığın yükselmesi (maks. +80°C) ve hava neminin düşmesi reaksiyonu hızlandıracak gibi, sıcaklığın düşmesi reaksiyonu yavaşlatır. +15°C'nin altındaki sıcaklıklarda kuruma süresi uzar.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, malzeme kurumadan su ile temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet
400 ml sosis (beyaz) / kolide 28 adet
600 ml sosis (beyaz) / kolide 20 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 2 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Siyah, Gri, Kahve, Bronz, Antrasit Gri, RAL 8003, RAL 7039
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,08 ± 0,05
Kurumada Hacim Kaybı (DIN 52451)	~ 36
Yüzey Kuruma (dakika)	~ 90
Isı Dayanımı	-20°C ile +70°C arası
Çalışma Sıcaklığı	+5°C ile +40°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFİYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 310 ml kartuş
5	5	~11
10	5	~5
12	6	~3,5

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

SARFİYAT

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.



PU Seal

Poliüretan Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik PU Seal, poliüretan esaslı, iç ve dış mekanlarda kullanılabilen, üstün sızdırmazlık ve yapışma özelliğine sahip, hava nemi ile kürlenene tek bileşenli izolasyon ve dolgu malzemesidir.

KULLANILDIĞI YERLER

- İnşaat sektöründe sabit aralıklar ve hareketli fugalarda kullanılmak üzere geliştirilmiştir,
- Beton prefabrik yapı elemanlarının derzlerinde, inşaat eleman ve bloklarında, çalışma ve oturma payı olarak açık bırakılan fugalarda kapatılmasında,
- Binalarda, dekoratif veya konstruktif amaçla yapılan blok ve detaylar arasındaki boşlukların kapatılmasında,
- Balkon ve teraslarda, duvarla döşemenin birleşim yerlerinde,
- Yüksek seviyede plastisize madde içeren, aşınmaya / çatlama dirençli olmayan plastik malzemelerde kullanılmamalıdır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık ve dolgu malzemesidir.
- Kabarcıksız kürlenir.
- ISO 11600 F25 LM gerekliliklerini karşılar.
- Hacim kaybı olmaksızın uzun yıllar elastikiyetini korur. Sarkma yapmaz, yaşlanmaya ve aşınmaya dayanıklıdır.
- Sıcaklık değişimlerinden (-40°C ile +80°C) ve bir çok kimyasal maddeden (seyreltik) etkilenmez.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara bant çekilebilir.
- Gereken hallerde kapalı haldeki kartuşlar bir su kabında +10°C ile +20°C'ye kadar ısıtılabilir.
- Kaplanmış yüzey uygulamalarında (örneğin, hidrofobik cepheler) uygunluğunun bir ön kontrolünün yapılması gereklidir.
- Özellikle akrilik kaplama malzemelerinde yumuşatıcı maddeden dolayı bir yapışma kaybı mümkün olabilir.
- Uygulama yapılırken genişlik / derinlik oranının 2 / 1 olmasına dikkat edilmelidir
- Derzlerde gerektiğinde istenilen derinliği sağlamak için derz dolgu fitili kullanılmalıdır.
- Uygulama sırasında mastiğin üç yüzeye yapışması durumunda derz malzemesinde adhezyon bozukluğu oluşma riski mevcuttur. Sadece karşılıklı iki yüzeye yapışması sağlanmalıdır. Bu tür durumlarda derz sızdırmazlık malzemesi ile yüzey veya dolgu fitili arasına yapışma önleyici (bağ kırıcı) malzemeler konulmalıdır.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Tabancaya, altındaki metal kapak çıkartılır ve kartuş tabancaya yerleştirilir.
- Uygulama sırasında fugalarda bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Sosis ambalajı bir ucundan kesilir ve uygun tabancaya yerleştirilir.
- Daha sonra başlık somunu tabancanın silindirinine vidalanır.
- Derzlere PU Seal sıklıdıktan sonra, yüzey hemen spatula ile düzeltilir.
- Daha sonra yapışkan bant çıkarılmalıdır.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

600 ml sosis / kolide 20 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde +10°C ile +25°C'de serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz (RAL 9003), Siyah (RAL 8022), Gri (RAL 7037)
Kopma kuvveti Mpa (N / mm ²)	≥ 1,0
Elastikiyet (%)	≥ 500
Shore A sertliği	~ 40 - 45
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,25 ± 0,05
Yüzey kuruma (dakika) (23°C ve %55 bağıl nem)	~ 60
Setleşme süresi (mm / gün) (23°C ve %50 bağıl nem)	Ortalama 3
Isı dayanımı	-40°C ile +80°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

SARFIYAT

Fuga Genişliği (mm)	Fuga Derinliği (mm)	Derz uzunluğu (m) 280 ml kartuş	Derz uzunluğu (m) 600 ml sosis
10	8	~3,5	~7
15	8	~2,5	~5
20	10	~1,2	~2,5
25	12	~0,8	~1,6
30	15	~0,6	~1,3

Kullanım miktarı fuga boyutlarına göre değişir.

kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.



P795 SealN'Flex Premium

Yeni Nesil Yapı Ve İnşaat Mastiği

ÜRÜN TANIMI

Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM, Yeni Nesil tek bileşenli kullanıcı dostu düşük MDI'lı hızlı kürlenene yüksek performanslı ve dayanıklı poliüretan bir mastiktir. Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM kürlenme süresince kabarcık oluşturmaz.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM özel olarak, yapı ve genişleme derzlerinde (cephe derzleri, prekast derzleri, beton derzleri v.b.) ve yaya kaldırımındaki derzlerde sızdırmazlık sağlamak için genel kullanımlı bir mastik olarak geliştirilmiştir ve çatı uygulamaları için de uygundur. NFP 85-610 ile uyumludur.

ÖZELLİKLER

- Baloncuk oluşmadan kürlenme
- Mükemmel alet kullanımı, kolay uygulanabilirlik
- Daha geniş derzler için uygundur
- Kalıcı elastik
- Yüksek mekanik dayanıklılık
- Büzülmez
- Astar olmadan çoğu yüzeye (nemli yüzeylere dahi) mükemmel yapışır

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK VE UYGULAMA

Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri absorbe edebilir. Derz derinliği ve derz genişliği arasında daima doğru bir ilişki olmalıdır. Genel bir kural olarak derz derinliği ve genişliğinin en az 5 mm olması koşuluyla genişliği 10 mm'ye kadar olan derzler için derz derinliğinin derz genişliğine oranı 1:1'dir. 10 mm'den geniş derzler için derinlik, genişliğin 3'e bölünüp 6 mm eklenmesiyle elde edilir. Uygulama sıcaklığı +5°C - +40°C'dir (çevre ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru olmalı ve gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Bostik P795 SEAL'N'FLEX PREMIUM ürünü astar kullanılmadan gözeneksiz yüzeylerin çoğuna mükemmel biçimde yapışır. Emici yüzeyler için Super Grip 5075 ile öncesinde astar uygulaması yapılabilir. Uygulamadan önce yapışkanlık özelliğini her zaman kontrol edin.

TEMİZLİK

- Kontamine alanlar ve kullanılmış aletler uygulamadan sonra 20 dakika içinde beyaz ispirto ile temizlenmelidir.
- Kürlenme sonrasında ancak mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

300 ml kartuş, kolide 12 adet.
600 ml sosis, kolide 12 adet.

DEPOLAMA

- Ürün su, don ve olumsuz hava koşulları ile doğrudan temasa karşı korunmalıdır.
- Orijinal ambalajlar nemsiz koşullarda +5°C ile +25°C arasında ahşap paletler üzerinde kuru ve serin tutulmalıdır.
- Açılan ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 kutu istiflenmelidir.
- Raf ömrü, yukarıda belirtilen depolama koşullarına uymak şartıyla en fazla 15 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Genel Hususlarda tanımlı Güvenlik (S) ve Risk (R) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

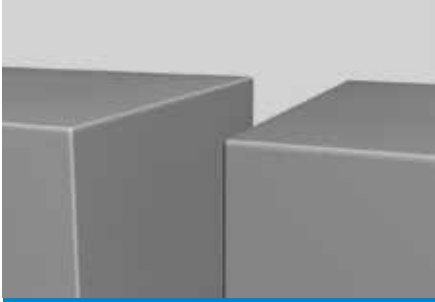
Renk	Beyaz, Gri (Alternatif renk seçenekleri proje bazında miktara göre üretilebilir.)
%100 modül ISO 8339	0,50 N/mm ²
Uygulama sıcaklığı	+5°C ile +40°C
Baz	Yeni nesil PU
Kürlenme süresi +23°C/%50 BN'de	3 mm / 24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,30 g/ml
Kopmada uzama ISO 8339	>%500
Akışkanlık ISO 7390	0 mm
Derz hareketi	%25
Shore A sertliği DIN 53505	30
Büzülme ISO 10563	<%10
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	+23°C/%50 BN'de 90 dk
Sıcaklık direnci	-30°C ile +80°C
Çekme mukavemeti ISO 8339	0,72 N/mm ²

Bu değerler tipik özelliklerdir ve +/-%3 oranında değişim gösterebilir.





Uygulama - Mastik



ADIM:1

Uygulama yapılacak yüzeyler sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.



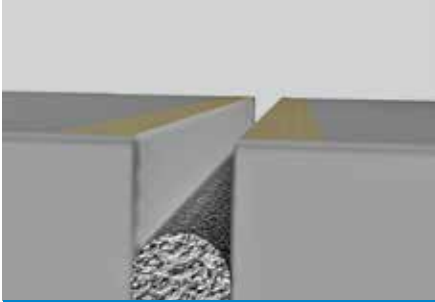
ADIM:2

Dolgunun düzgün olması için her iki kenara maskeleme bantı çekilmelidir.



ADIM:3

Yapışma aderansını arttırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.



ADIM:4

Derzlerin oluşumunda DIN 18540 normu ölçü olarak alınır. Derzin genişliği derinliğin 2 katı olacak şekilde hesaplanmalıdır. Polietilenden oluşan dolgu fitilleri sızdırmazlık mastiğinin (silikon, MS polimer, poliüretan) 3 taraflı yapışmasını önlemek amacıyla derze yerleştirilir.



ADIM:5

Kartuş kullanılmadan önce ağzı güvenli bir kesici yardımı ile kesilir, plastik uç takılır.



ADIM:6

Ucun ağzı uygulama yapılacak derzin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.



ADIM:7

Uygulama sırasında derzlerin bir defada ve boşluk kalmadan sürekli ve düzgün bir uygulama ile doldurulması gerekir.



ADIM:8

Derzlere sıkılan sızdırmazlık mastiği hemen nemlendirilmelidir.



ADIM:9

Derzdeki fazlalıklar uygun bir spatula, düzeltme aparatı ile alınarak derz düzeltilmelidir. Parmak ile uygulama tavsiye edilmez. Derzlerde yıllara meydan okuyan elastikiyet ve eşsiz görünüm.

P575 Paneltack Eifs Pro B3

Mantolama Köpüğü

ÜRÜN TANIMI

Bostik P575 Paneltack Eifs Pro B3, özel uygulama tabancası ile kullanılabilen ve havadaki nemle genişleyip kürleşen, başta ısı yalıtım plakalarının, dekoratif panellerin ve çok çeşitli plaka ve panelin hem duvara hem de tavana yapıştırılmasında ve montajında, hem içeride hem de dışarıda kullanılabilen bir aerosol poliüretan köpüktür. Yüksek verim, tekrar kullanılabilirlik ve daha rahat uygulanabilme özelliklerine sahiptir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Isı yalıtım plakalarının yapıştırılmasında ve montajında,
- Poliüretan plakaların yapıştırılmasında,
- Ahşap, metal, tuğla, beton plakaların yapıştırılmasında ve montajında.

ÖZELLİKLER

- Mükemmel yapışma ve dolgu özelliği ile yüksek ısı yalıtımı sağlar.
- Kullanımı kolaydır.
- Kullanıma hazırdır.
- Kokusuzdur.
- Hızlı kurur. (2 saat sonra dübelleme yapma imkanı sağlar)
- Küf tutmaz, suya dayanıklı ve üzeri boyanabilir.
- Tabancalı uygulama sayesinde ekonomik kullanım.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Korunması gereken yüzeyler bant ile kapatılmalıdır.
- İdeal sonuç için uygulamadan en az 12 saat önce oda sıcaklığında bekletilmeli veya 20 dakika ılık suda (maks. +40°C) tutulmalıdır.
- İdeal kutu sıcaklığı +20°C' dir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında olmalıdır.
- Çalışırken eldiven kullanınız.

UYGULAMA

- Kullanımdan önce tüpü en az 20 - 30 kez çalkalayın.
- Uygulama tabancasını, kutunun üzerindeki adaptöre çevirerek takın.
- Kutu baş aşağı olacak şekilde, uygulama tabancasının tetiğini kullanarak köpük çıkışını ayarlayın.
- Köpük çıkış hızı tabancanın arkasındaki valf yardımıyla ayarlanabilir.
- Köpük genişlemeden, boşluklar tasarruflu bir şekilde doldurulmalıdır.
- Kullanıma hazırlanmış köpük 2-3 cm eninde şeritler halinde yapıştırılacak plakanın arkasına M veya W yapacak şekilde uygulanmalıdır.
- Arkasına köpük sıkılmış plaka 3 dakika içerisinde monte edilmeli veya yapıştırılmalıdır.
- Doğru, muntazam ve hem yüz seviye ve düzgünlük sağlanması için plaklar hafifçe bastırılmalı ve düzgünlük master veya su terazisi ile sürekli olarak kontrol edilmelidir.
- Uygulama esnasında plakalar arasında boşluk kalmamasına dikkat edilmelidir.
- Özellikle zeminlerin ve sıkılmış köpüğün nemlendirilmesi, reaksiyonun hızlandırılması ve verimin artması açısından son derece yararlıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- İstenilmeyen yerlere bulaşan köpük, aseton ile temizlenmelidir
- Tabanca ile kullanılan poliüretan köpükte kullanılan köpük tabancası, uygulamadan sonra, eğer köpük yüzeyden çıkarılacaksa, köpük temizleyicisi takılarak temizlenmelidir.

GÜVENLİK

Difenilmetan di-izosiyanat içerir.

AMBALAJ

750 ml aerosol tüp / kolide 12 adet



Eski adı
InsuFoam

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk (kg / m ³) (ASTM C1622)	21 ± 3
Kabuk bağlama süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	6 ± 2 dakika
Kesilebilme süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	20 - 45 dakika
Genleşme miktarı (%)	Max.%10
Verim	50 - 55 lt.
Verim	14 m ²
Isı iletkenliği (W / m.K) (DIN52612)	0,036
Basınç dayanımı (mPa) (DIN 53421)	0,03
Isı dayanımı	-40°C ile +100°C arası
Uygulama sıcaklığı	0°C ile +30°C arası
Alev alma özelliği (DIN 4102-1) (EN 13501-1)	B2

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. +25°C'nin üstünde ve +15°C'nin altında depolanması durumunda raf ömrü kısalmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Depolama ve taşıma esnasında dik durumda tutulmalıdır.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



PuFoam

Adaptörlü PU Köpük

ÜRÜN TANIMI

Bostik PUFoam, nemle genişleyen ve kürleşen tek komponentli bir aerosol poliüretan köpüktür. Her bir aerosol kutuyla verilen pipet yardımıyla kullanım için tasarlanmıştır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı ve cam kasalarının montajı ve izolasyonunda,
- Boşlukların, büyük çatlak ve deliklerin doldurulması ve yalıtımında,
- Elektrik tesisatlarının ve sıcak ve soğuk su borularının izolasyonunda.

ÖZELLİKLER

- Mükemmel yapışma ve dolgu özelliği ile yüksek termal ve akustik izolasyon değeri.
- Küf tutmaz, suya dayanıklı ve üzeri boyanabilir.
- Neme ve sıcaklığa bağlı olarak 45 litreye kadar verim ve %30'a kadar genişleme.
- Tabancalı uygulama sayesinde ekonomik kullanım.
- DIN 4102 - 1 no' lu standarta göre B3 sınıfına girer.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Korunması gereken yüzeyler bant ile kapatılmalıdır.
- İdeal sonuç için uygulamadan en az 12 saat önce oda sıcaklığında bekletilmeli veya 20 dakika ılık suda (maks. +40°C) tutulmalıdır.
- İdeal kutu sıcaklığı +20°C' dir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +30°C arasında olmalıdır.
- Çalışırken eldiven kullanınız.

UYGULAMA

- Kullanımdan önce tüpü en az 20 - 30 kez çalkalayın.
- Pipeti valfe yerleştirin. Kutu baş aşağı olacak şekilde valfe bastırarak köpüğü kullanın.
- Köpük genişlemeden önce, boşluklar tasarruflu bir şekilde doldurulmalıdır.
- Özellikle zeminlerin ve sıkılmış köpüğün nemlendirilmesi reaksiyonun hızlandırılması ve verimin artması açısından son derece yararlıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- İstenilmeyen yerlere bulaşan köpük, aseton ile temizlenmelidir.
- Tabanca ile kullanılan poliüretan köpükte kullanılan köpük tabancası, uygulamadan sonra, eğer köpük yüzeyden çıkarılacaksa, köpük temizleyicisi takılarak temizlenmelidir.

GÜVENLİK

Difenilmetan di-izosiyanat içerir.

AMBALAJ

750 ml aerosol tüp / kolide 12 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. +30°C'nin üstünde ve -5°C'nin altında depolanması durumunda raf ömrü kısalsabilir.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Depolama ve taşıma esnasında dik durumda tutulmalıdır.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 15 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Krem
Yoğunluk (kg / m ³)	14 - 17
Kabuk bağlama süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	7 ± 2 dakika
Kesilebilme süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	30 - 45 dakika
Genleşme miktarı	1 - 1,5 kata kadar
Mekanik özellikler	Yarı sert
Verim	35 - 45 lt.
Kapalı hücre oranı (%) (ASTM D 2856)	60 - 70
Isı iletkenliği (W / m.K)	25 - 30
Isı dayanımı	-40°C ile +100°C arası
Alev alma özelliği (DIN 4102-1)	B3

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



GunFoam

Tabanlı PU Köpük

ÜRÜN TANIMI

Bostik GunFoam, özel uygulama tabancası ile kullanılabilen ve havadaki nemle genişleyip kürleşen, genel amaçlı bir aerosol poliüretan köpüktür. Yüksek verim, tekrar kullanılabilirlik ve daha rahat uygulanabilme özelliklerine sahiptir.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı ve cam kasalarının montajı ve izolasyonunda,
- Boşlukların, büyük çatlak ve deliklerin doldurulması ve yalıtımında,
- Elektrik tesisatlarının ve sıcak ve soğuk su borularının izolasyonunda.

ÖZELLİKLER

- Mükemmel yapışma ve dolgu özelliği ile yüksek termal ve akustik izolasyon değeri.
- Küf tutmaz, suya dayanıklı ve üzeri boyanabilir.
- Neme ve sıcaklığa bağlı olmak üzere, 45 litreye kadar verim ve %30' a kadar genişleme.
- Tabanlı uygulama sayesinde ekonomik kullanım.
- DIN 4102 - 1 no' lu standarta göre B3 sınıfına girer.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Korunması gereken yüzeyler bant ile kapatılmalıdır.
- İdeal sonuç için uygulamadan en az 12 saat önce oda sıcaklığında bekletilmeli veya 20 dakika ılık suda (maks. +40°C) tutulmalıdır.
- İdeal kutu sıcaklığı +20°C' dir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında olmalıdır.
- Çalışırken eldiven kullanınız.

UYGULAMA

- Kullanımdan önce tüpü en az 20 - 30 kez çalkalayın.
- Uygulama tabancasını, kutunun üzerindeki adaptöre çevirerek takın.
- Kutu baş aşağı olacak şekilde, uygulama tabancasının tetiğini kullanarak köpük çıkışını ayarlayın.
- Köpük çıkış hızı tabancanın arkasındaki valf yardımıyla ayarlanabilir.
- Köpük genişleceğinden, boşluklar tasarruflu bir şekilde doldurulmalıdır.
- Özellikle zeminlerin ve sıkılmış köpüğün nemlendirilmesi, reaksiyonun hızlandırılması ve verimin artması açısından son derece yararlıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- İstenilmeyen yerlere bulaşan köpük, aseton ile temizlenmelidir.
- Tabanca ile kullanılan poliüretan köpükte kullanılan köpük tabancası, uygulamadan sonra, eğer köpük yüzeyden çıkarılacaksa, köpük temizleyicisi takılarak temizlenmelidir.

GÜVENLİK

Difenilmetan di-izosiyanat içerir.

AMBALAJ

750 ml aerosol tüp / kolide 12 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. +30°C'nin üstünde ve -5°C'nin altında depolanması durumunda raf ömrü kısalmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Depolama ve taşıma esnasında dik durumda tutulmalıdır.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 15 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Krem
Yoğunluk (kg / m ³)	12 - 14
Kabuk bağlama süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	5 - 10 dakika
Kesilebilme süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	30 - 45 dakika
Genleşme miktarı (%)	30'a kadar
Mekanik özellikler	Yarı sert
Verim	35 - 45 lt.
Kapalı hücre oranı (%) (ASTM D 2856)	60 - 70
Isı iletkenliği (W / m.K)	25 - 30
Isı dayanımı	-40°C ile +100°C arası
Alev alma özelliği (DIN 4102-1)	B3

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



ÇEKOMASTİK®

760

PU Köpük

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 760, havadaki nemle genişleyen ve kurlaşan tek komponentli bir aerosol poliüretan köpüktür. Her bir aerosol kutunun yanında verilen pipet yardımıyla kullanım için tasarlanmıştır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Kapı ve cam kasalarının montajı ve izolasyonunda,
- Boşlukların, büyük çatlak ve deliklerin doldurulması ve yalıtımında,
- Elektrik tesisatlarının ve sıcak, soğuk su borularının izolasyonunda,
- Genel amaçlı bir dolgu, yapıştırma ve izolasyon malzemesi olarak.

ÖZELLİKLER

- Mükemmel yapıştırma ve dolgu özelliği ile yüksek termal ve akustik izolasyon değeri,
- Mükemmel montaj özelliği ve stabilite,
- Hemen hemen tüm inşaat malzemelerine yapışabilme (polietilen, teflon, silikon, yağlar vb. hariç),
- Küf tutmaz ve su geçirmez,
- Kuruduktan sonra sertleşen köpük kesilebilir, zımparalanabilir, boyanabilir ve üzeri sıvanabilir,

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Korunması gereken yüzeyler bant ile kapatılmalıdır.
- İdeal sonuç için uygulamadan en az 12 saat önce oda sıcaklığında bekletilmeli veya 20 dakika ılık suda (maks. +40°C) tutulmalıdır.
- İdeal kutu sıcaklığı + 20°C'dir. Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C arasında olmalıdır.
- Çalışırken eldiven kullanınız.

UYGULAMA

- Kullanımdan önce tüpü en az 20 - 30 kez çalkalayın.
- Dozaj tetiğini tüpe takın.
- Tüpü ters çevirerek kullanın.
- Köpük genişleceğinden, boşluklar tasarruflu bir şekilde doldurulmalıdır.
- Özellikle zeminlerin ve sıkılmış köpüğün nemlendirilmesi, reaksiyonun hızlandırılması ve verimin artması açısından son derece yararlıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- İstenilmeyen yerlere bulaşan köpük aseton ile temizlenmelidir.
- Müteakip kullanımlarda, ventil ve boru kurumuş köpükten arındırılmalıdır. Borudaki kuruyan köpük ise daha sonra bir tel ile çıkartılabilir.

GÜVENLİK

- Difenilmetan di-izosiyanat içerir.
- Ateşleyici maddelerden uzak tutulmalıdır.
- Tüp basınç altındadır, direkt güneş ışığına ve +50°C' nin üstünde sıcaklığa maruz bırakılmamalıdır.

AMBALAJ

600 gr aerosol tüp / kolide 12 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır. +30°C'nin üstünde ve -5°C'nin altında depolanması durumunda raf ömrü kısalmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Depolama ve taşıma esnasında dik durumda tutulmalıdır.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Krem
Yoğunluk (kg / m ³)	14 - 17
Kabuk bağlama süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	8 - 11 dakika
Kesilebilme süresi (1 cm genişliğinde) (ASTM C1620)	60 - 80 dakika
Genleşme miktarı	1 - 1,5 kat
Sıkıştırma mukavemeti (N / cm ²) (DIN 53455)	3
Uzama (%)	19
Verim (ASTM C 1536)	25 - 30 lt
Kapalı hücre oranı (%) (ASTM D 2856)	60 - 70
Isı iletkenliği (mW / m.K)	25 - 30
Isı dayanımı	-40°C ile +100°C arası
Alev alma özelliği (DIN 4102-1)	B3

Teknik bilgiler +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



FP 402 Fireseal Silicone

Yangına Dayanıklı Silikon

ÜRÜN TANIMI

Bostik FP 402 Fireseal Silicone, eşsiz yangına dayanıklı özelliği ile orta-modülüs bir silikonu kombine eden üstün nitelikli, yangına dayanıklı bir derz dolgu mastiğidir. Bostik Fireseal, uygulamaya bağlı olarak dört saate kadar yangın geçişine dayanır. Bu ürün, bir yangın durumunda, son derece düşük seviyelerde zehirli gaz açığa salma ve kayda değer oranların çok altında duman çıkarma oranı gibi ilave faydalara sahiptir.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik Fireseal, taş duvar da dâhil olmak üzere birçok yüzeye mükemmel yapışma sağlar, 25mm genişliğine kadar olan derzlerde çökme yapmaz ve dışarıdan kullanım için uygundur. Bostik Fireseal hem hareketli hem de hareketsiz derzlerde (örneğin eleklere, ara duvarlarda ve strüktürel duvarlarda uç uca gelen açık ekler için) kullanılabilir. Hem kablolarla hem de metal borularda, özellikle de hareket faktörünün bulunduğu yerlerde (örneğin, sıcak/soğuk su boruları) sızıntı önleyici olarak etkilidir.

ÖZELLİKLER

- Isıya dayanıklı silikon.
- Üst düzey yangın sertifikası.
- 4 saate kadar yangına dayanıklılık göstermek için BS 476: Bölüm:20 1987'ye göre onaylanmıştır.
- Kalabalık yerlerde kullanım için daha güvenli bir mastiktir.
- 25 yıla kadar servis ömrü vardır.
- Birçok yüzeye mükemmel yapışma sağlar.
- Mükemmel soğuk duman yalıtımı sağlar.
- İçeride ve dışarıda kullanılabilir.

UYGULAMA

- Bostik Fireseal, tuğla, taş ve diğer delikli malzemeler de dahil olmak üzere, çoğu inşaat yüzeyine iyi yapışma sağlar. Metal gibi yüzeyleri korumak için cila ya da kaplama kullanıldıysa, cilanın çıkarılması ve temizliği için üreticinin talimatlarına uyulmalı ve mastiğin yapışmasını test etmek için bir deneme yapılmalıdır. Bostik Fireseal, boya tabakasının temiz, sağlam olduğu ve ahşaba sıkıca tutunduğu durumlarda boyalı ahşaba da iyi bir şekilde yapışır.
- Bostik Fireseal bazı plastiklere ve kauçuğa da iyi bir şekilde yapışır ama eğer gerekirse hangi yüzey müdahalesinin gerektiğine karar vermeden önce test edilmelidir.
- Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve yağ, toz ve diğer kirlenici materyallerden uzak olmalıdır. Kirlenici ve ufalanabilen malzemeler delikli yüzeylerden mekanik bir şekilde çıkarılmalıdır. Derz yüzeyi, delikli yüzeylere uygun bir silikon astarla astarlanmalıdır.
- Kartuşun ucunu kesip atın, ucu istenilen çapta kesin ve sonra kartuşa takın.
- Kartuşu iskelet tabancaya takın ve macun belirene kadar tetiği sıkın.
- Yanlarla tam temas edecek şekilde mastiği derze sıkın.
- Mastik yüzeyi, uygulamadan 3-5 dakika sonra seyreltilmiş deterjan için dökülmüş şekillendirme çubuğu ya da mala ile pürüzsüz bir şekilde rötuşlanabilir. Islak parmakla bu işlemi yapmayın.
- Uygulama ekipmanını temizleyin ve kurumamış mastik artıklarını beyaz alkol ile ve kurumuş mastiği ise ovalayarak çıkarın.

TEMİZLİK

- Ürün ıslak halde iken beyaz alkol, kuru halde iken ovalama ile temizlenmelidir.

SARFIYAT

Kartuş başına 6 mm çapında bir dolgu için 10 metre

AMBALAJ

310 ml kartuş / kolide 12 adet.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Kıvam	Tabanca ile uygulanabilen macun
Özgül ağırlık (yoğunluk)	1,4 g/cm ³
Kuruma süresi	Uygulama için; Yaklaşık 1 saat Dokunmak için; 48-72 saat (derz kalınlığı ve kuruma şartlarına bağlı)
Çalışma sıcaklığı	-40°C ile +120°C arası
Uygulama sıcaklığı	+5°C - +40°C arası
Derz boyutları	4mm ile 25 mm arası
Derz hareket uyumu	±%25
Shore A sertliği (3s)	24 (DIN 53505)
%100 uzama modülü	0,40 Mpa (N/mm ²) (DIN53504)
Kopma direnci	1,80 Mpa (N/mm ²) (DIN53504)
Kopmada uzama	%700 (DIN 53504)
Dayanma süresi	25 yıla kadar
Ateşe reaksiyon	Uygun yapılarda 4 saate kadar bütünlük sağlaması için BS476: Bölüm 20:1987 şartlarına göre bağımsız olarak test edilmiştir.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



FP 404 Fire Retardant PU Foam

Yangına Dayanıklı PU Köpük (B1)

ÜRÜN TANIMI

Bostik FR 404 Fire Retardant PU Foam, Yangına Dayanıklı, Genişleyen Köpük Dolgu Malzemesi; atmosferden aldığı nemi emerek kendi kendine kürlenir, tek komponentli poliüretan köpüktür. Yarı sert yapıda olup, bükülümü zor olmasına rağmen titreşim ve derz hareketlerine olanak sağlar. FR Expanding Foam, tam bir yangın değerlendirmesi sağlamak için BS 476 Bölüm 20'ye göre test edilmiştir. Aynı zamanda DIN 4102, B1 ve B2'ye de uygundur.

KULLANILDIĞI YERLER

Ahşaba, tuğlaya, taşa, çimentoya, sıvaya, asbeste, alçıpana, duralite ve metal yüzeylere mükemmel yapışır.

ÖZELLİKLER

- Tek başına yangına 2 saate kadar dayanıklılık .
- FireSeal ile birlikte kullanıldığında 4 saate kadar dayanıklılık.
- Duman geçişini önlemek için hava geçirimsiz bir conta görevi görür.
- Büyük ya da küçük boşlukları doldurur ve yalıtımını sağlar.
- Tek komponentli, hızlı kürlenir poliüretan köpüktür.
- İçeride ve dışarıda kullanılabilir.
- Çoğu inşaat materyaline mükemmel yapışma sağlar.
- Kürlenmiş köpük su geçirmezdir ve kesilebilir, zımparalanabilir ve boyanabilir.
- Polietilen, Teflon, silikon ve diğer benzer maddeler üzerinde kullanmayınız.
- Bitüm veya diğer solvante hassas yüzeylere uygulamayınız.

UYGULAMA

- Tüpü ters çevirerek kullanın.
- Kullanmadan önce şişeyi 30 saniye kadar (en az 30 kez) iyice çalkalayınız. İçeriğini karıştırmak için de kullanım sırasında zaman zaman şişeyi dikkatlice çalkalayınız.
- Koruyucu başlığı çıkarın ve uygulama çubuğunu dikkatlice valfe iliştirin. Valfi bükmemeye ve contaya sokmak için zorlamaya kalkmayın, çünkü bu valfin açılıp içindekilerin dışarı dağılmasına neden olur.
- Daha iyi yapışmasını ve köpüğün çabuk kürlenmesini sağlamak için, uygulamadan önce yüzeyleri sprey ile nemlendirin.
- Eğer köpük kendi üzerine uygulanacaksa, kürlenme işlemini hızlandırmak için ilk katın üzerine hafifçe su serpin.
- Şişeyi ters çevirin ve uygulama çubuğuna basınç uygulayın. Köpük akışını kontrol etmek için baskının şiddetini ona göre ayarlayın.
- Dik yüzeylerde en alt noktadan başlayın, yatay yüzeylerde çıkan küreciğin uzağında çalışın.
- Köpük genişleyeceği için, boşluğun doldurulacak olan derinliğinin yaklaşık yarısını doldurmanız gerektiğini unutmayın.
- 10 ila 20 dakika sonra köpük yapışkanlığını yitirir. 1 saat sonra tamamen genişler. Sıcaklık ve neme bağlı olarak, köpük 1 ile 4 saat arasında tamamen kurur. Taşan bölgeler varsa, keskin bir bıçakla artık yerler atılabilir.
- Kullanılmayacağı zaman ucu ve valfi iyice temizleyin.
- Fazla köpüğü derhal temiz, kuru bir bezle alın. Kurumuş köpük sadece mekanik olarak çıkarılabilir. Ucu ile valfi yerinden sökün ve içindekileri Köpük Temizleyici ya da aseton ile çıkartın. Şişenin üstündeki valfi, lastik bir bantla yerinde muhafaza edilen politen ile kapatın. Açılmış kutular dört hafta içinde kullanılmalıdır.
- Kuruyunca kesilebilir, sıvanabilir ya da boyanabilir.
- Gün ışığına maruz kalacaksa köpüğün üstü kaplanıp boyanmalıdır.

TEMİZLEME

Köpük temizleyici veya aseton ile temizlenebilir.



TEKNİK VERİLER

Çalışma sıcaklığı	Minimum: +5°C Maksimum: +30°C İdeal: +25°C
Yapışkanlığın yitimi	4-8 dk
Kesilebilirlik (20 mm dolgu)	10-14 dk
Tam dengeli yük taşıma	20 mm bir dolgu için yaklaşık 12 saat
Çekme direnci (DIN 53430'a göre)	18 N/cm ²
Çekme anında uzama (DIN 53430'a göre)	%30
Kayma mukavemeti (DIN 53427'ye göre)	8 N/cm ²
%10 baskıda basınç dayanımı (DIN 53421'e göre)	5 N/cm ²
Su emilimi (DIN 53433'e göre)	Hacime göre %0,3
Yaklaşık termal iletkenlik	0,04 W/mK
Kürlenmiş küreciğin ısı dayanımı	Uzun vadede -40°C ile +80°C arası

AMBALAJ

750 ml'lik aerosol tüp / kolide 12 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +15°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



FP 401 FireSeal Acrylic

Yangına Dayanıklı Akrilik Mastik

ÜRÜN TANIMI

Bostik FP 401 FireSeal Acrylic, yüksek kaliteli, su bazlı, yangın geciktirici akrilik yapı mastiğidir. Kurduğunda sert, yapış yapış olmayan bir kıvam alır ve birçok inşaat yüzeyine mükemmel yapışma sağlar. Bu ürün, yangın durumunda şişerek, yangın geçirmez bir yalıtım malzemesi haline gelecek ve duman ile alev geçişini engelleyecektir.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik Intucrylic, ayrılma ve hareket faktörlerinin söz konusu olduğu yerlerde genişleme, büzülme ve yapı derzlerinin yalıtımı için kullanılır. Bu ürün, yangına dayanıklı döşeme sistemlerinin yerleştirilmesinde yataklama/yalıtma bileşeni olarak, yangına dayanıklı inşaat malzemeleri ve pencere ile kapı çerçeveleri gibi civar yapıların arasında oluşan boşlukları kapamak için ve hem kablo hem de borulara yönelik bir sızıntı engelleme sistemi olarak kullanılmaktadır.

ÖZELLİKLER

- Su bazlı akrilik mastik.
- Üst düzey yangın sertifikası.
- Uygun yapılarda 4 saate kadar yangına dayanıklılık göstermek için BS 476: Bölüm:20 1987'ye göre onaylanmıştır.
- Yüksek sıcaklıklarda bir bariyer oluşturacak şekilde genişler.
- $\pm\%12.5$ derz hareket uyumu.
- 30mm genişliğe kadar olan derzlerde çökme yapmaz.
- Minimum büzülme gösterir.
- Birçok yüzeye mükemmel yapışma sağlar.
- Genellikle 15 dakikadan daha az sürede kuru yüzey oluşturur.
- Üzeri boyanabilir.

UYGULAMA

- Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve yağ, toz ve diğer kirlenici materyallerden uzak olmalıdır. Yağ, deliksiz yüzeylerden uygun bir temizleyici yardımıyla çıkarılmalıdır. Mastiğin sıkılacağı yüzeyde sağlam bir taban oluşturmak ve mastiğin derinliğinin yeterli olduğundan emin olmak için, hareketli derzler polietilen gibi uygun bir köpük alt destek şeridi ile desteklenmelidir.
- Kartuşun ucunu kesip atın, ucu istenilen çapta kesin ve sonra kartuşa takın.
- Kartuşu iskelet tabancaya takın ve macun belirene kadar tetiği sıkın.
- Yanlarla tam temas edecek şekilde mastiği derze sıkın.
- Mastik yüzeyi, uygulamadan 3-5 dakika sonra seyreltilmiş deterjan içine dökülmüş şekillendirme çubuğu ya da mala ile pürüzsüz bir şekilde rötüslanabilir. Islak parmakla bu işlemi yapmayın.
- Uygulama ekipmanını temizleyin ve kurumamış mastik artıklarını beyaz alkol ile ve kurumuş mastiği ise ovalayarak çıkarın.

TEMİZLİK

Ürün ıslak halde iken beyaz alkol, kuru halde iken ovalama ile temizlenmelidir.

AMBALAJ

310 ml kartuş / kolide 12 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Kıvam	Tabanca ile uygulanabilen macun
Özgül ağırlık	1,63 g/cm ³ (yoğunluk)
Kuruma süresi - Dokunmak için - Uygulama için	15 dakika içinde kabuk oluşturur 96 saat (derz kalınlığı ve kuruma şartlarına bağlı)
Çalışma sıcaklığı	-30°C ile +95°C arası
Uygulama sıcaklığı	+5°C - +40°C arası
Çökme dayanımı	30 mm genişliğe kadar olan dikey derzlerde çökme yapmaz
Derz hareket uyumu	$\pm\%12,5$
Ateşe reaksiyon	Uygun yapılarda hem lineer boşluk hem de sızıntı yalıtımı açısından 4 saate kadar bütünlük sağlaması için BS476: Bölüm 20:1987 şartlarına göre bağımsız olarak test edilmiştir. ASTM E84 (inşaat malzemelerinin yüzey yanması), A sınıfı ASTM teknik bakımdan NFPA No.255 ve UL723'e eşittir





YALITIM SEKTÖRÜ
**Başarı
Ödülleri**
2024

**YILIN
YANGIN YALITIMI
ÜRÜNÜ**





Yapıştırıcılar

HİBRİT ESASLILAR

H785 High Tack

YENİ

H505 Seal'N'Bond Crystal

H550 Seal'N'Bond All-In-One

H750 Seal'N'Bond Premium

Ultra Güçlü, Anında Yapışan Yapıştırıcı

İç Kullanım için Genel Amaçlı Transparan Yapıştırıcı

Yüksek Kalitede Üiversal Hibrit Esaslı Mastik ve Yapıştırıcı

Lekelenme Yapmayan Yüksek Kaliteli

Genel Amaçlı Hibrit Sızdırmaz Ve Yapıştırıcı

213

214

215

216

PU ESASLILAR

PU Fix FC

Çekomastik 740

P580 Supergrip Xtra Power

Hızlı Kürlenene Poliüretan Yapıştırıcı

Hızlı Kürlenene Poliüretan Yapıştırıcı

Sıvı Çivi – Su Geçirmez Güçlü Yapıştırıcı

217

218

219

SİLİKON ESASLILAR

EPDM Tack Nötr

Çekomastik 809

Nötr Silikon Esaslı EPDM Yapıştırıcısı

Ayna Silikonu

220

221

AKRİLİK ESASLILAR

A785 High Grip Deco

Dekoratifler için Çok Güçlü Anında Tutunan Akriklik Yap.

222

PANELTACK SİSTEM

PanelTack

PanelTack HM

FoamTape

Primer PanelTack

Yüksek Elastikiyete Sahip Kaplama Panel Yapıştırıcısı

Elastik Kaplama Panel Yapıştırıcısı

Kaplama Panelleri için Çift Taraflı Yapışkan Köpük Bant

Kaplama Panel Sistemi için Astar

224

225

226

226

CEKOBOND

YENİ

Çekobond 007 ALL

YENİ

Çekobond 007 HT

YENİ

Çekobond 007 DIAMOND

Çok Fonksiyonlu Hibrit Mastik Ve Yapıştırıcı

Anında Yapışan Güçlü Yapıştırıcı

Genel Amaçlı Şeffaf Yapıştırıcı

231

232

233



Yapıştırma ve Sızdırmazlık Çözümlerinde Yüksek Performans

DÜNYA ÇAPINDA GÖRÜNÜMÜ GÜÇLENDİRMEYE DEVAM EDİYORUZ

H785 High Tack

Ultra Güçlü, Anında Yapışan Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik H785 HIGH TACK ürünü son derece yüksek ilk yapışma özelliğine sahip, yüksek kaliteli profesyonel bir hibrit yapıştırıcıdır. Bostik H785 HIGH TACK, Uçucu Organik Madde (VOC) emisyon seviyeleri (ürünler) ile ilgili olarak, «Sağlık ve Refah», Hea 02 İç Ortam Hava Kalitesi bölümünde belirtilen BREEAM şartlarını karşılar.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik H785 HIGH TACK Taş, beton, aynalar, cam, alçı levha, PU, PVC, sert plastik, emaye, seramik, bakır, kurşun, çinko, kalay, alüminyum, metaller, alaşımlar, paslanmaz çelik, HPL ve çimento elyaf panelleri (*) ve ahşap gibi pek çok yapı malzemesinin yapıştırılmasında ilk tutunma mukavemeti çok yüksek genel amaçlı özel bir yapıştırıcı olarak geliştirilmiştir.

* panellerin yapıştırılması için Bostik, PANELTACK Serisi kullanılmasını önerir.

ÖZELLİKLER

- Anında yapışır, destek gerektirmez
 - BREEAM uygulamaları için uygundur
 - Yüksek mukavemetlidir
 - İzosiyanat, çözücü ve silikon içermez
 - Kalıcı elastikiyete sahip
 - Nötr kürlenme
 - Büzüşme yapmaz
 - Neme ve hava şartlarına karşı iyi direnç gösterir
- Astar olmadan çoğu yüzeye (nemli yüzeylere dahi) mükemmel yapışır.

UYGULAMA

Yapıştırıcıyı verilen V nozülle "havalanacak biçimde", aralarında 10 - 20 cm mesafe bırakarak dikey şeritler halinde uygulayın. Malzemeleri olması gereken konuma getirin ve yapıştırıcının kalınlığının malzeme ile yüzey arasında en az 2-3 mm olmasını sağlayacak şekilde iyice bastırın. Yapışkanı noktasal olarak uygulamayın! Yüksek ilk tutunma mukavemetinin sağladığı avantaj nedeniyle kürlenme sırasında genellikle destek gerekli değildir.

YÜZEY HAZIRLIĞI VE UYGULAMA

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Bostik H785 HIGH TACK'ın yapısı nedeniyle V şekli verilmiş uçlar ile birlikte doğru iletim kabiliyetine sahip bir silikon tabancası ile kullanılması önerilir. Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru ve gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yüzeyleri Bostik Cleaner ile temizleyiniz. Bostik H785 HIGH TACK gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel bir şekilde yapışır. Gözenekli yüzeylerde Bostik Primer ile yüzey hazırlanarak yapışma sağlanır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test ediniz.

TEMİZLİK

Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir. Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml kartuş, kolide 12 adet

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 18 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamaya başlamadan önce Güvenlik Bilgi Formu dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dökümanlar web sitesinden bulunabilir veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.

BREEAM

BREEAM, ana planlama projeleri, altyapı ve binalar için dünyanın lider sürdürülebilirlik değerlendirme yöntemidir. Yeni yapılardan kullanımda ve tadilatla olanlara kadar, tüm yapıların kullanım ömrü boyunca daha yüksek performanslı varlıklarla ortaya çıkan



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
% 100 Modül DIN 53504 S2	1,39 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	20 g/dak
Uygulama sıcaklığı	+5°C ve + 40°C arası
İçerik esası	Hibrid
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,57 g/ml
Kopmada uzama DIN 53504 S2	335%
Akışkanlık ISO 7390	< 2 mm
Nakliye esnasında donma mukavemeti	- 15°Cye kadar
Sore A sertliği DIN 53505	55
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	15 dak. @ +23°C/50% RH
Isı dayanımı	-20°C ve + 75°C arası
Çekme Mukavemeti DIN 53504 S2	2,2 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

değeri gözler önüne serer.

Bostik, bu Bostik H785 HIGH TACK ürünü için yaptığımız gibi, bağımsız üçüncü taraf sertifikaları vermek için BREEAM uluslararası planını destekler. Bostik, EC1 Plus sayesinde uçucu organik bileşik (VOC) emisyon seviyelerine ilişkin gerekli 'kanıtı' Hea 02 İç Mekan Hava Kalitesi'ne uygun biçimde sağlayabilir.



H505 Seal'N'Bond Crystal

Yüksek Kaliteli Kristal Şeffaflığında Hibrit Mastik Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL, yüksek kaliteli profesyonel, ftalat, kalay ve solvent içermeyen, kristal berraklığında evrensel sızdırmazlık ve yapıştırıcıdır. Hibrit bazlıdır ve nemin etkisi altında kürlleşerek dayanıklı elastik bir kauçuk oluşturur.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL, iç ve dış mekan kullanımı için kristal berraklığında evrensel bir sızdırmazlık maddesi ve yapıştırıcı olarak özel olarak geliştirilmiştir.* Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL minimum derz hareketinin beklendiği her türlü yapısal olmayan sızdırmazlık uygulamalarında kullanılabilir. Ayrıca Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL çok çeşitli yaygın yapı malzemeleriniyalıtmak ve yapıştırmak için kullanılabilir.

*Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL UV'ye karşı yüksek dirence sahiptir, ancak Bostik yine de bu ürünün dışarıda kullanırken doğrudan UV'ye maruz kalmamak için tavsiye eder.

ÖZELLİKLER

- Kristal berraklığındadır.
- Ftalat, kalay ve solvent içermez.
- Yüksek UV dayanımı.
- Çok fonksiyonlu sızdırmazlık maddesi ve yapıştırıcıdır.
- İç ve dış ortamlarda kullanımı uygundur.
- İzosiyanat ve silikon içermez
- Hacim kaybına uğramaz, kabarcık oluşturmaz.
- Çoğu yüzeye astar olmadan mükemmel bir şekilde yapışır
- Nötr kürlenme, neredeyse hiç kokmaz.
- Metallere karşı korozif değildir.
- Yüksek mekanik dayanım, mukavemet ve elastisite modülü.

UYGULAMA

Yapıştırıcıyı "havalanacak" biçimde, aralarında 10 - 20 cm mesafe bırakarak dikey şeritler halinde uygulayın. Yapışkanı noktasal olarak uygulamayın! İlk 24 saat boyunca yapışmayı desteklemek ve yapıştırıcının kalınlığının doğru olduğundan emin olmak için 3 mm çift taraflı bant kullanılması önerilir.

KISITLAMALAR

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Sürekli su yükü için uygun değildir
- UV ışınlarına uzun süre maruz kaldığında ürünler renk değiştirebilir ve UV ışınlarına daha az dayanıklı hale gelebilir
- Cam derzleri, doğal taş, klorürler (havuzlar) ve aynalar için uygun değildir.

YÜZEY HAZIRLIĞI VE UYGULAMA

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler kuru, temiz ve sağlam olmalıdır. Bostik H505 SEAL'N'BOND CRYSTAL gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel bir şekilde yapışır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test ediniz.

TEMİZLİK

Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir. Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml kartuş, kolide 12 adet

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 15 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamaya başlamadan önce Güvenlik Bilgi Formu dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dokümanlar web sitesinden veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Kristal Şeffaf
% 100 Modül DIN 53504 S2	0,5 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	100 g/dak
Uygulama sıcaklığı	+5°C ve + 40°C arası
İçerik esası	Hibrit
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH	3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,03 g/ml
Kopmada uzama DIN 53504 S2	500%
Shore A Sertliği (EN ISO 868)	25
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	30 dak.
Isı dayanımı	-40°C ve +120°C arası
Çekme mukavemeti (DIN 53504 S2)	2,5 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



SERTİFİKALAR

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC
- EMICODE EC1 Plus – çok düşük emisyon
- A+ French VOC Regülasyonu
- ASTM C1248
- ISEGA



H550 Seal'N'Bond All-In-One

Yüksek Kalite Genel Amaçlı Hibrit Mastik ve Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE yüksek kalitede profesyonel, hibrit esaslı hepsi bir arada mastik ve yüksek mukavemetli yapıştırıcıdır. Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE Uçucu Organik Madde (VOC) emisyon seviyeleri (ürünler) ile ilgili olarak, «Sağlık ve Refah», Hea 02 İç Ortam Hava Kalitesi bölümünde belirtilen BREEAM şartlarını karşılar.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE ürünü, özel olarak inşaat ve sanayide yaya geçitlerindeki bağlantı derzleri ve derzlerin dayanıklı ve elastik biçimde sızdırmazlığının sağlanması için genel amaçlı bir mastik olarak geliştirilmiştir. Bununla birlikte Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE ürünü, taş, beton, cam, alçı panel, PU, PVC, sert plastikler, emaye, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, metaller, alaşımlar, paslanmaz çelik, HPL ve fiber çimento levhalar (*) ve ahşap gibi birçok yapı malzemesini yapıştırmak için genel amaçlı yapı yapıştırıcısı olarak kullanılabilir.

* panellerin yapıştırılması için Bostik, PANELTACK Serisi kullanılmasını önerir.

ÖZELLİKLER

- İç ve dış kullanım için üniversal yapıştırma ve sızdırmazlık
 - BREEAM uygulamaları için uygundur
 - Kalıcı elastikiyet
 - İzosiyanat, çözücü ve silikon içermez
 - Hacim kaybına uğramaz, kabarcık oluşturmaz
 - UV ışınlarına, neme, küf ve hava koşullarına dayanıklı
 - Çoğu, hatta nemli yüzeylerde astar olmadan mükemmel bir şekilde yapışır
 - Neredeyse hiç kokmaz
 - Metallere karşı korozif değildir
 - Yüksek mekanik dayanım, nihai mukavemet ve elastisite modülü
- Akustik ve mekanik titreşimleri emer

UYGULAMA

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE sızdırmazlık olarak: Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri emebilir. Derz derinliği her zaman derz genişliği ile doğru ilişki içinde olmalıdır. Genel bir kural, derz derinliğinin derz genişliğine oranı 10 mm'ye kadar derz genişliğinde 1:1'dir, ve en az 5 mm genişlikte ve derinlikte olmalıdır.

10 mm'den geniş derzler için derinlik, genişliğin 3'e bölünüp 6 mm ilave edilmesiyle elde edilir.

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE yapıştırıcı olarak: Yapıştırıcıyı, 10-20 cm aralıklarla dikey şeritler halinde kurluşma için yeterli havalandırma sağlayacak şekilde uygulayın. Yapışkanı noktasal olarak uygulamayın! İlk 24 saat boyunca yapışmayı desteklemek ve yapıştırıcının kalınlığının doğru olduğundan emin olmak için 3 mm çift taraflı bant kullanılması önerilir.

KISITLAMALAR

- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Doğal taş ve ayna için uygun değildir
- Klorürlerle kombinasyon halinde uygun değildir (havuzlar)

YÜZEY HAZIRLIĞI VE UYGULAMA

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru, gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel bir şekilde yapışır. Gözenekli yüzeylerde astar ile yüzey hazırlanarak yapışma sağlanır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test ediniz.

BOYANABİLİRLİK

Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE su bazlı ve çoğu 2 komponentli boyalar ile boyanabilir. Sentetik boyalar daha yavaş kuruyabilir. Uygulamadan önce boya ile uyum olup olmadığını test etmeniz önerilir. Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE üzeri boyanırsa (gerekli değil), Scotch-Brite ile kullanılmadan önce sızdırmazlık ve bağlantı yüzeylerini hafifçe zımparalamanızı öneririz. En iyi sonucu almak için uygulamadan birkaç gün sonra boyamanızı öneririz.

TEMİZLİK

Ekipmanlar kullanıldıktan sonra su ile temizlenebilir. Eller su ve sabunla temizlenmelidir. Kurluşma tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml kartuş, kolide 12 adet
650 ml sosis, kolide 12 adet

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 18 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz ve gri
% 100 Modül DIN 53504 S2	1,53 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	150 g/dak.
Uygulama sıcaklığı	+5°C ve +40°C arası
İçerik esası	Hybrid
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH	2 - 3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,56 g/ml
Kopmada uzama DIN 53505/ ISO 868	400%
Akışkanlık ISO 7390	< 2 mm
Bağlantı hareketliliği	25%
Shora A sertliği DIN 53505 / ISO 868	52
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	10 dak. @ +23°C/50% RH
Isı dayanımı	-40°C ve +120°C arası
Çekme mukavemeti DIN 53504 S2	2,20 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamaya başlamadan önce Güvenlik Bilgi Formu dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dokümanlar web sitesinden veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.

BREEAM

BREEAM, ana planlama projeleri, altyapı ve binalar için dünyanın lider sürdürülebilirlik değerlendirme yöntemidir. Yeni yapılardan kullanımda ve tadilatla olanlara kadar, tüm yapıların kullanım ömrü boyunca daha yüksek performanslı varlıklarla ortaya çıkan değeri gözler önüne serer. Bostik, bu Bostik H550 SEAL'N'BOND ALL-IN-ONE ürünü için yaptığımız gibi, bağımsız üçüncü taraf sertifikaları vermek için BREEAM uluslararası planını destekler. Bostik, EC1 Plus sayesinde uçucu organik bileşik (VOC) emisyon seviyelerine ilişkin gerekli 'kanıtı' Hea 02 İç Mekan Hava Kalitesi'ne uygun biçimde sağlayabilir.

SERTİFİKALAR

- EN 15651-1: F-EXT-INT-CC 25HM
- EN 15651-4: PW-EXT-INT-CC 25HM



H750 Seal'N'Bond Premium

Lekelenme Yapmayan Yüksek Kaliteli
Genel Amaçlı Hibrit Sızdırmaz Ve Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik H750 Seal'N'Bond Premium, yüksek mukavemetli, lekelenme yapmayan genel amaçlı profesyonel bir mastik ve yapıştırıcıdır. Bostik H750 SEAL'N'BOND PREMIUM uçucu organik bileşik (VOC) emisyon seviyelerine (ürünler) ilişkin 'Sağlık ve Refah', Hea 02 İç Mekan Hava Kalitesi bölümünde belirtilen BREEAM şartlarını karşılar.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik H750 Seal'N'Bond Premium mutfaklar, banyolar, duşlar ve endüstriyel uygulamalar gibi saniter uygulamalardaki genişleme derzlerinde dayanıklı ve elastik sızdırmazlık sağlamak için özel olarak geliştirilmiştir.

ÖZELLİKLER

- Sürdürülebilir, ftalat içermez
- Genel amaçlı yüksek kaliteli mastik ve yapıştırıcı
- Lekelenmeye sebep olmayan formülasyon, doğal taşta uygulanabilir.
- Çözücü ve izosiyanat içermez
- Çoğu yüzeye astarsız mükemmel yapışma
- Sürekli elastik
- Gıda ile temasta güvenlidir

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama sıcaklığı +5°C - +40°C'dir (çevre ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz olmalı ve gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Bostik H750 SEAL'N'BOND PREMIUM astar kullanılmadan gözeneksiz yüzeylerin çoğuna mükemmel biçimde yapışır. Gözenekli yüzeylerin ise Bostik Super Grip 5075 ile ön işlemden geçirilmesi gerekir. Uygulamadan önce yapışkanlık özelliğini her zaman kontrol edin.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Uzun ağzı uygulama yüzeyin genişliğine göre kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Sosis ambalajı bir ucundan kesilir ve uygun tabancaya yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindirin vidalanır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

GÜVENLİK

Aminosilan içerir. Alerjik reaksiyonlar ortaya çıkabilir.

AMBALAJ

290 ml kartuş / kolide 12 adet
600 ml sosis / kolide 12 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde +5°C ile +25°C'de serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 2 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, siyah, gri
Baz	Hibrit
Elastisite modülü %100 (DIN53504 S2)	2,00 N/mm ²
Uygulama sıcaklığı	+ 5°C + 40°C arası
Kürlenme hızı +23°C/%50 BN'de	3 mm/24 saat
Yoğunluk (ISO 1183-1)	1,5 gr / ml
Kopmada uzama (DIN 53505/ ISO 868)	% 450
Sarkma (ISO 7390)	< 2 mm
Shore A sertliği (DIN 53505 / ISO 868)	60
Kabuk oluşumu (DBTM 10.00)	+23°C/%50 BN'de 10 dk
Sıcaklık direnci	-40°C ila +120°C
Çekme mukavemeti (DIN 53504 S2)	4,10 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



PU Fix FC

Hızlı Kürlenene Poliüretan Esaslı Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik PU Fix FC, hava nemi ile kürlenene, demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahip, tek komponentli, poliüretan esaslı, hızlı kürlenene bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında,
- Havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında,
- Çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlayıcı olarak,
- Metal sac birleşim işlerinde titreşimi azaltmak için,
- Metal sac birleşim yerlerinde izolasyonu sağlamak için,
- Su, gaz, hava ve toz geçirgen aralıkların izole edilmesinde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kalıcı elastikiyete sahiptir.
- Akma yapmaz, tiksotropik özelliktedir.
- Yüzey yapışkanlığı yoktur, kir tutmaz.
- Çekme yapmaz.
- Tabanca ile kolay uygulanabilir ve düzeltilebilir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Cam ve metal gibi gözenekli olmayan yüzeyler solvent ile tamamen temizlenmeli, boya veya kaplama malzemelerinden tamamen arındırılmalıdır.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Tabancaya yerleştirilmiş kartuş hava bırakmayacak şekilde uygulanır.
- Islak, donmuş veya sürekli su bulunan zeminlere uygulanmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

600 ml sosis / kolide 20 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Siyah, Gri
Gerilme Direnci (N / mm ²)	≥ 2,0
Kopmada Uzama	≥ 350
Shore A sertliği	~ 35 - 40 (28 gün)
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,18 ± 0,03
Yüzey kuruma süresi	40 ± 10 dk. (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme hızı	Min. 3 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Isı dayanımı	- 40°C ile + 90°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



ÇEKOMASTİK®

740

Hızlı Kurlenen Poliüretan Esaslı Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 740, hava nemi ile kurlenen, demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahip, tek komponentli, polüretan esaslı, hızlı kurlenen bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında
- Havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında
- Çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sızdırmazlık sağlayıcı olarak
- Metal sac birleşim işlerinde titreşimi azaltmak için
- Metal sac birleşim yerlerinde izolasyonu sağlamak için
- Su, gaz, hava ve toz geçirgen aralıkların izole edilmesinde kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Kalıcı elastikiyete sahiptir.
- Akma yapmaz, tiksotropik özelliktedir.
- Yüzey yapışkanlığı yoktur, kir tutmaz.
- Çekme yapmaz.
- Tabanca ile kolay uygulanabilir ve düzeltilebilir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.

Cam ve metal gibi gözenekli olmayan yüzeyler solvent ile tamamen temizlenmeli, boya veya kaplama malzemelerinden tamamen arındırılmalıdır.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Tabancaya yerleştirilmiş kartuş hava bırakmayacak şekilde uygulanır.
- Islak, donmuş veya sürekli su bulunan zeminlere uygulanmamalıdır.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

280 ml kartuş / kolide 25 adet

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.

Güvenlik Önlemleri

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, Siyah, Gri, Oksit kırmızı
Gerilme Direnci (N / mm ²)	≥ 2,0
Kopmada Uzama	≥ 350
Shore A sertliği	~ 35 - 40 (28 gün)
Yoğunluk (gr / cm ³)	1,18 ± 0,03
Yüzey kuruma süresi	40 ± 10 dk. (23°C ve 50% R.H)
Kürleşme hızı	Min. 3 mm/gün (23°C ve 50% R.H)
Isı dayanımı	- 40°C ile + 90°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



P580 Supergrip Xtra Power

Sıvı Çivi – Su Geçirmez Güçlü Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik P580 SUPERGRIP XTRA POWER, çok çeşitli uygulamalar için çözücü içermeyen, D4 su geçirmez, son derecede güçlü ve dayanıklı bir poliüretan yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik P580 SUPERGRIP XTRA POWER ürünü metal, taş, ahşap ve beton gibi ağır hizmet tipi yapı malzemelerinin yapıştırılması ve ayrıca her türlü yalıtım malzemesi (EXP ve EPS), plastik ve cam yünü gibi daha hassas yapı ürünlerinin yapıştırılması için özel olarak geliştirilmiştir. Bostik P580 SUPERGRIP XTRA POWER ürünü EN 204/205 D4 standardına göre test edilmiş ve sertifikalandırılmıştır, bu nedenle iç ve dış mekanlara mükemmel şekilde uygulanabilir.

ÖZELLİKLER

- Mega güç – en fazla 12 N/mm²
- Su geçirmez (EN 204/205 D4)
- Astar olmadan çoğu yüzeye (nemli yüzeylere dahi) mükemmel yapışır
- Ağır hizmet tipi yapı malzemeleri, plastikler ve XPS, EPS ve cam yünü gibi yalıtım malzemeleri içindir.

UYGULAMA

Panel uygulamaları: Bostik P580 SUPERGRIP XTRA POWER ürününü kenardan 5 cm uzağa 6 mm'lik tanecikler şeklinde ve yaklaşık 20 - 40 cm aralıklarla dikey boyuta uygulayın. Paneli hemen duvara bastırın. Gereken süre içinde uygulayın (en fazla 7 dakika). 24 saate kadar bir süre için biraz desteklemeniz gerekebilir.

Çıtalar, süpürgelik ve diğer uygulamalar: Bostik P580 SUPERGRIP XTRA POWER ürününü eşit şekilde 20 cm aralıklı şeritler veya noktalar biçiminde uygulayın. Malzeme hafifçe hareket ettirilerek ve eşit basınç uygulanarak gereken süre içinde (en fazla 7 dakika) yerine yerleştirilmelidir. Son olarak, iyice bastırın. Çok fazla yüzey çeşidi olmasından dolayı, test edilmesi tavsiye edilir.

KISITLAMALAR

PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir. Klorürlerle (havuzlar) kombinasyon halinde kullanıma uygun değildir.

YÜZEY HAZIRLIĞI VE UYGULAMA

Uygulama sıcaklığı +5°C ile +40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler kuru, temiz ve sağlam olmalıdır. Uygulamadan önce yapışkanlık özelliğini her zaman kontrol edin. Uygun kürlenme için yüzeylerden birisi gözenekli olmalıdır.

TEMİZLİK

Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir. Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

300 ml kartuş, kolide 25 adet

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 9 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamaya başlamadan önce Güvenlik Bilgi Formu dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dokümanlar web sitesinden veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.

SERTİFİKALAR

EN 204/205 D4



TEKNİK VERİLER

Renk	Bej
Uygulama hızı Ø 4 mm/3 bar	400 g/dak
Uygulama sıcaklığı	+5°C ve + 40°C arası
İçerik esası	Poliüretan
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH	2-3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,46 g/ml
Nakliye esnasında donma mukavemeti	- 15°C`ye kadar
Kesme mukavemeti +23°C/50% BN	12 N/mm ²
Kabuk oluşumu +23°C/50% BN	7 dk
Isı dayanımı	-30°C ve +70°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



EPDM Tack Nötr

Nötr Silikon Esaslı EPDM Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Bostik EPDM Tack Nötr, tek bileşenli, hava nemi ile kürlenene, hava şartlarına ve UV etkilerine mükemmel mukavemet gösterene, nötr silikon esaslı EPDM Membran yapıştırıcısıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- İzolasyon işlerinde EPDM mebran yapıştırmada kullanılan nötr esaslı tek komponentli bir üründür.

ÖZELLİKLER

- Nötr esaslı kürlenir
- Kokusuzdur
- Yarı mat bitiş sağlar
- Birçok yüzeyde astar kullanmadan uygulanabilir
- UV, hava şartlarına, su ve neme karşı dayanıklı.
- Metal yüzeylerde korozif etki oluşturmaz.

Kısıtlamalar:

- Sürekli su yükü için uygun değildir
- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir
- Klorürlerle (havuzlar) birlikte uygun değildir
- Boyamaya uygun değildir.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Poroz (gözenekli) yüzeyler için astar gerekir.
- Uygulama yapılacak yüzeyler, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Plastik maddeler ile olan yapışma ve uygunluk, konu ile ilgili olarak kontrol edilmelidir.
- Kaplanmış yüzey uygulamalarının (örneğin, hidrofobik cepheler) uygunluğunun bir ön kontrolünün yapılması gereklidir.
- Özellikle akrilik kaplama malzemelerinde yumuşatıcı maddeden dolayı bir yapışma kaybı mümkün olabilir.
- Doğal ve sentetik taşlarda ön kontrol gerekir.

UYGULAMA

- Sosis ambalajı bir ucundan kesilir ve uygun tabancaya yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindirine vidalanır.
- Uygulama sırasında fugaların bir defada ve boşluk kalmadan doldurulması gerekir.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

SARFIYAT

Kullanım miktarı değişkendir.

AMBALAJ

600 ml sosis / kolide 20 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde +5°C ile +25°C'de serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 9 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Baz	Oxime Silikon
Yoğunluk (ISO 1183-1)	1,24 g/ml
Sertleştirme sistemi	Hava nemi aracılığıyla
Vizkozite	75
% 100 Modül (DIN53504 S2)	0,35 N/mm ²
Akışkanlık (ISO 7390)	< 2mm
Kopmada uzama (DIN53504 S2)	630%
Çekme Mukavemeti (DIN53504 S2)	1,30 N/mm ²
Kuruduktan sonra ısı dayanımı	-40°C - +120°C
Kabuk oluşumu (+23°C / 50% RH)	7-8 dk
Nakliye esnasında donma mukavemeti	Maksimum -15°C
Sertlik Shore A (DIN53505)	20
Çıkış hızı (Ø 3mm / 6,3bar)	150 g/dk
Uygulama sıcaklığı	+5°C - +40°C

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



ÇEKOMASTİK®

809

Ayna Silikonu

ÜRÜN TANIMI

Çekomastik 809 Ayna Silikonu, polisiloksan esaslı, nötral bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Özellikle flotat fayans aynaların yapıştırılması için geliştirilmiştir.
- Alüminyum, cam, seramik, beton ve ağaç yüzeylere yapışır.

ÖZELLİKLER

- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir yapıştırıcıdır.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Uygulamadan (+20°C'de) yak.1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Ucun ağzı kesilip, kartuş tabancaya takılır.
- Tatbikat yukarıdan aşağıya doğru ve birbirleriyle birleşmeyen hatlar halinde yapılımalı, fayans arka yüzeyinin nefes almasına olanak tanınmalıdır.
- Aynanın yapıştırılması sırasında bir emniyet tedbiri olarak, silikon tamamen kuruyuncaya kadar, yaklaşık 2 gün dıştan bant ile sabitlenmesi tavsiye edilir.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekânlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

310 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde serin ve kuru halde muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf Yeşil
Kopma kuvveti Mpa (DIN 53504)	≥ 1,0
Elastikiyet (DIN 53504) Elastikiyet Modülü	≥ 450
%100 uzamada Mpa (DIN 53504)	≥ 0,3
Shore A sertliği (DIN 53505)	~ 25
Yoğunluk (gr / cm ³) (Şeffaf)	1,00 ± 0,02
Fugadaki genişleme oranı (%)	25
Yüzey kuruma (dakika)	~ 10
Sertleşme süresi (mm / gün)	Ortalama 2
Isı dayanımı	- 50°C ile + 180°C arası
Çalışma sıcaklığı	+5°C + 40°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



A785 High Grip Deco

Dekoratifler İçin Çok Güçlü Anında Yapışan Akrilik Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Bostik A785 HIGH GRIP DECO, iç mekân kullanımına yönelik dekoratif ve yalıtıma yönelik levhalar için anında tutunma sağlayan akrilik dispersiyon bazlı çok amaçlı bir yapıştırıcıdır. Yapıştırıcı, suyun buharlaşması ile kürlenir, güçlü ve dayanıklı bir bağ oluşturur.

KULLANILDIĞI YERLER

Bostik A785 HIGH GRIP DECO, özellikle sert PU köpük, polistiren veya sert PVC'den yapılmış dekoratif profilleri ve rozetleri yapıştırmak için geliştirilmiştir. Ahşap, seramik karolar, akustik paneller, havalandırma ve PVC kablo kanalları yapıştırmak için de uygundur.

UYGULAMA

Yapıştırıcıyı "havalanacak" biçimde, şeritler arasında 20 - 40 cm mesafe bırakarak dikey şeritler veya noktalar halinde uygulayın. Yapıştırılacak malzeme sıkıca iterek ve bastırarak yerine oturtulmalıdır. Daha fazla bilgi için teknik departmanımıza danışın.

KISITLAMALAR

- Sürekli suya maruz kalmak için uygun değildir
- PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir.

YÜZEY HAZIRLIĞI VE UYGULAMA

Uygulama sıcaklığı +5°C ila + 40°C (ortam ve yüzeyler için geçerlidir). Tüm yüzeyler sağlam, temiz, kuru, gres ve tozdan arındırılmış olmalıdır. Yüzeyler tüm gevşek parçacıklardan temizlenmeli, emici yüzeylerin tamamen kuru olması gerekir. Alçı, gözenekli beton, kireç taşı vb. gibi çok gözenekli yüzeyler, 1 ölçek Bostik A785 HIGH GRIP DECO ve 2 ölçek su karışımı ile astarlanmalıdır. Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin. Suyla cilalayın ve pürüzsüz hale getirin.

BOYANABİLİRLİK

Bostik A785 HIGH GRIP DECO – yapıştırıcı olmasına rağmen tamamen kuruduktan sonra boyanabilir. Kurumadan yapılan boyamalarda oluşabilecek büzülmeler nedeniyle boya yüzeyinde çatlaklar oluşabilir. Su bazlı ve sentetik boyalar ile mükemmel boyanabilir. Yüksek oranda dolgu içeren su bazlı boyalarla yapılan boyalar çatlama neden olabilir. Uygulamadan önce boya ile uyumlu olup olmadığını test etmeniz önerilir.

TEMİZLİK

Ekipmanlar kullanıldıktan sonra su ile eller ise su ve sabunla temizlenebilir.

AMBALAJ

300 ml kartuş, kolide 12 adet

DEPOLAMA

Orijinal açılmamış ambalajında +5°C ve +25°C arasındaki sıcaklıklarda serin ve kuru bir depolama alanında muhafaza edilmelidir. Belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulamaya başlamadan önce Güvenlik Bilgi Formu dikkatli şekilde okunmalı ve anlaşılmalıdır. Bu dökümanlar web sitesinden veya talep edilmesi durumunda sunulmaktadır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
Uygulama sıcaklığı	+15°C ve + 40°C arası
İçerik esası ISO 1183-1	Acrylic dispersion
Yoğunluk	1,30 g/ml
Nakliye esnasında donma mukavemeti	- 15°C`ye kadar
Uygulama sıcaklığı	-20°C ve + 75°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.





PANELTACK / PANELTACK HM İLE PANEL YAPIŞTIRMADA GÜVENLİ ÇÖZÜMLER



Panel Yapıştırma Teknolojileri;

- PanelTack / Paneltack HM
- FoamTape
- Primer PanelTack

PanelTack

Yüksek Elastikiyete Sahip Kaplama Panel Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Bostik PanelTack, SMP Esaslı, düz dış cephe panellerinin ve özellikle yüksek basınçla üretilen Laminat kaplama panellerinin cephe yüzeyine bağlanması için kullanılan, nemle kürlenmiş, son derece elastik bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Dış cephe kaplaması,
- Çatı kenar kaplamaları,
- Siperlik kaplamaları gibi uygulamalarda,
- Kaplama panellerinin yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Solvent ve izosiyanat içermez.
- Mükemmel mekanik dayanıma sahiptir.
- Gerilim kuvvetinin ideal şekilde dağılmasını sağlayan uzun süreli elastikiyete sahiptir.
- Nem ve hava koşullarına karşı mükemmel dayanıklıdır.
- Basit ve hızlı montaj sağlar.
- İç ve dış uygulamalarda aynı bağlama sistemi kullanılabilir.
- Daha büyük HPL panellerin ahşap çitalara yapıştırılması için uygundur.
- Yangına dayanıklıdır, EN13501 - 1 Class B, s2,d0

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Panellerin yapıştırılacağı cephelerin ön inşa edilecek taşıyıcı profillerin hazırlığında montajı yapılır.

UYGULAMA

- Sistem olarak ürün grubu uygulaması 4 aşamadan oluşmaktadır.
- Yapıştırma yapılacak yüzeylere (profil ve panel yüzeyi) Primer PanelTack sürülerek yüzeylerin tozdan arındırılması sağlanır. Kuruması için 10 dakika beklendikten sonra yapıştırıcının uygulanmasına başlanabilir.
- Astarlar tamamen kurduktan sonra, aralıksız olarak ve sadece dikey şekilde FoamTape profilin iç kısmına uygulanır. Kaplama panelleri üzerine ilk yapışmayı sağlar ve yapıştırıcının tam kalınlıkta olmasını sağlar. Korumacı bant henüz çıkartılmamalıdır.
- 3. aşamada PanelTack, aralarında 10 mm boşluklar oluşacak şekilde, banda paralel olarak ve üçgen bir kesit oluşturulacak şekilde profil üstüne uygulanır. Yapıştırıcının kalınlığının, bantın kalınlığından fazla olmasına dikkat edilmelidir.
- Bantın üzerindeki koruyucu tabaka çıkarılır ve paneller hizalanarak yerlerine sıkıca FoamTape ile temas edene kadar bastırılır. Yapıştırıcının sürülmesinden sonra en geç 10 dk. içinde paneller yerleştirilir.

SARFIYAT

25 sosis / 100 m²

AMBALAJ

600 ml sosis / kolide 12 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Genel inşaat yapım kuralları ve güvenlik önlemleri gereğince, uygulama esnasında, Güvenlik Bilgi Formunda (GBF) tanımlı Risk (H) ve Önlem (P) kurallarına dikkat edilmelidir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Açık Gri
Baz	Silan Modifiye Polimer SMP
Komponent Sayısı	1
Tipi	Elastik
Kıvam	Yumuşak, homojen macun kıvamında
Shore A değeri	Yaklaşık 50
Özgül Ağırlığı	1,5 gr / ml
Film Oluşumu (Başlangıç) (20°C / RH % 50)	15 dakika
Gerilme Dayanımı (KOMO - sertifikası SKG'03.08.056.1)	2,5 N / mm ²
Kesme Dayanımı (KOMO - sertifikası SKG'03.08.056.1)	1,8 N / mm ²
İzin Verilen Max. Hareket (KOMO - sertifikası SKG'03.08.056.1)	4,3 mm
Isı Aralığı	- 40°C + 90°C arası
Uygulama Aralığı	+ 5°C ile + 35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



PanelTack HM

Elastik Kaplama Panel Yapıştırıcısı

ÜRÜN TANIMI

Bostik PanelTack HM, SMP esaslı, özellikle Elyaf takviyeli çimento levhalar (fibercement), doğal taş ve alüminyum kompozit panelleri cephe yüzeyine yapıştırılması için kullanılan, nemle kürlenmiş, tek komponentli elastik bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

- Dış cephe kaplaması,
- Çatı kenar kaplamaları,
- Siperlik kaplamaları gibi uygulamalarda,
- Kaplama panellerinin yapıştırılmasında kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Solvent ve izosiyanat içermez.
- Gerilim kuvvetinin ideal şekilde dağılmasını sağlayan uzun süreli elastikiyete sahiptir.
- Mükemmel mekanik dayanıma sahiptir.
- Nem ve hava koşullarına karşı mükemmel dayanıklıdır.
- Basit ve hızlı montaj sağlar.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

Panellerin yapıştırılacağı cephelerin ön inşa edilecek taşıyıcı profillerinin montajı önceden yapılmalıdır.

UYGULAMA

- Sistem olarak ürün grubu uygulaması 4 aşamadan oluşmaktadır.
- Yapıştırma yapılacak yüzeylere (profil ve panel yüzeyi) astar sürülerek uygulamaya başlanır. Kullanılan profile göre astar seçilmelidir. Ahşap profillerde Simson PanelTack Primer SX sürülerek yüzeylerin tozdan arındırılması ve aderans artırılması sağlanır. Kuruması için 60 dakika beklendikten sonra yapıştırıcının uygulanmasına başlanabilir. Metal profillerde ise Primer M uygulanır. Kuruması için 10 dakika beklendikten sonra yapıştırıcının uygulanmasına başlanabilir. Panel yüzeyine ise Simson PanelTack Primer MSP uygulanmalıdır.
- Astarlar tamamen kuruduktan sonra, aralıksız olarak ve sadece dikey şekilde Simson FoamTape profilin iç kısmına uygulanır. Kaplama panelleri üzerine ilk yapışmayı sağlar ve yapıştırıcının tam kalınlıkta olmasını sağlar. Koruyucu bant henüz çıkartılmamalıdır.
- 3. aşamada Simson PanelTack HM, aralarında 10 mm boşluklar oluşacak şekilde, banda paralel olarak ve üçgen bir kesit oluşturulacak şekilde profil üstüne uygulanır. Yapıştırıcının kalınlığının, bandın kalınlığından fazla olmasına dikkat edilmelidir.
- Bantın üzerindeki koruyucu tabaka çıkarılır ve paneller hizalanarak yerlerine sıkıca Simson FoamTape ile temas edene kadar bastırılır. Yapıştırıcının sürülmesinden sonra en geç 10 dk. içinde paneller yerleştirilir.
- Kullanım şekli ile ilgili:** Piyasada çok çeşit cephe kaplama paneli mevcuttur, her birinin kendine has özellikleri bulunmaktadır. Bu nedenle Bostik, büyük cephe kaplama panel üreticileri ile yakın ilişki halindedir. Her özel panelin yapıştırıcımız ile uyumunu yakından takip etmektedir. Bir çok üreticinin paneline özel olarak Teknik Bilgi Föylerimiz mevcuttur. İlgili satış temsilcisine danışın.

AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 12 adet.
600 ml sosis / kolide 12 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Temel Malzeme	Sytil Modifiye Polimer (SMP)
Komponent Sayısı	1
Tipi	Elastik
Kıvam	Yumuşak, homojen macun kıvamında
Shore A değeri	Yaklaşık 52
Özgül Ağırlığı	1,5 gr / ml
Akış direnci 25 mm (+20°C'de)	0 mm
Kabuk Oluşumu (Başlangıç) (20°C / RH % 50)	15 dakika
Gerilme Dayanımı	Yaklaşık 2,6 N / mm ² ISO 37
Kesme Dayanımı	Yaklaşık 2,5 N / mm ² ISO 37
İzin Verilen Max. Hareket (KOMO - sertifikası SKG'03.08.056.2)	3 mm
Isı Dayanımı	- 40°C + 90°C arası
Uygulama Sıcaklığı	+ 5°C ile + 30°C arası

Teknik bilgiler + 23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



FoamTape

Kaplama Panelleri için Çift Taraflı Yapışkan Köpük Bant

ÜRÜN TANIMI

Bostik FoamTape, bir yüzünde koruyucu folyo bulunan çift taraflı HDPE yapışkan köpük banttir. Kaplama panellerinin yapıştırılmasında yapıştırma sisteminin bir parçası olması için özel olarak geliştirilmiştir. Köpük bant, yapıştırıcı kürleşinceye kadar ilk tutunma/sabitlenme sağlar ve ayrıca bantın kalınlığı yapıştırıcının doğru kalınlıkta olmasını garanti eder.

ÖZELLİKLER

- Kaplama panellerinin birleştirilmesinde kullanılmak üzere KOMO sertifikalarına dâhil edilmiştir.
- Çeşitli hava koşullarında yüksek birleşim dayanımı vardır.

SARFIYAT

12 rulo / 100 m²

AMBALAJ

25 mt rulo / kolide 20 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +30°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Siyah
Özgül ağırlığı	Min. 50 kg / m ²
%10'da basınç dayanımı	39 kPa (ISO844)
Uygulama ısısı	+ 5°C ile + 35°C arası

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Primer PanelTack

Kaplama Panel Sistemi İçin Astar

ÜRÜN TANIMI

Bostik Primer PanelTack, kaplama panelleri ve metaller üzerindeki yapışma dayanımını arttırmak amacıyla kullanılan bir yıkama astarıdır. Ahşap yüzeylerin temizlik ve dayanımını artırmak amacı ile kullanılan siyah renkli astar ise Primer SX Black'tir.

KULLANILDIĞI YERLER

Belirli kaplama panellerinin, anodize alüminyum ve lake yüzeyler üzerinde ön işlem yapmak amacıyla kullanılır.

ÖZELLİKLER

- Belirli kaplama panellerinin ve metallerin üzerine yapıştırma dayanımını artırır.
- Kuruma süresi kısadır: yaklaşık 10 dakikadır.
- Kullanımı kolaydır. "Yıkama - astar" ve temizleyici aynı ürün içindedir.
- SKG'03.08.056.1 ve SKG'03.08.056.2 no.lu KOMO sertifikalarına dahil edilmiştir.
- Kullanımı ekonomiktir.

AMBALAJ

Primer PanelTack 500 ml teneke kutu / kolide 6 adet.
Primer SX Black 1000 ml teneke kutu.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 5 koli istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 1 yıldır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf
Kuru İçerik	Yaklaşık % 17
Özgül Ağırlığı	0,76 gr / ml
Parlama Noktası	+ 9°C
Kuruma Süresi	10 dakika
Çalışma sıcaklığı	+ 5°C ile + 30°C

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



Uygulama



ADIM:1

Yapıştırma yapılacak yüzeylere (profil ve panel yüzeyi) Primer PanelTack sürülerek tozdan arındırılması sağlanır. Kuruması için 10 dk. beklendikten sonra yapıştırıcının uygulanmasına başlanabilir.



ADIM:2

Astarlar tamamen kuruduktan sonra, aralıksız olarak ve sadece dikey şekilde FoamTape profilin iç kısmına uygulanır. FoamTape, kaplama panelleri üzerine ilk yapışmayı gerçekleştirir ve yapıştırıcının eşit ve aynı kalınlıkta olmasını sağlar. Korumucu bant üzerindeki koruyucu folyonun bu aşamada çıkarılmasına dikkat edilmelidir.



ADIM:3

PanelTack, FoamTape bandına paralel olarak, 10 mm ara olacak şekilde üçgen bir kesit oluşturularak profil üstüne uygulanır. Yapıştırıcının kalınlığının, bandın kalınlığından fazla olmasına dikkat edilmelidir.



ADIM:4

Bandın üzerindeki koruyucu folyo çıkarılır ve paneller hizalanarak yerlerine sıkıca FoamTape ile temas edene kadar bastırılır. Yapıştırıcının sürülmesinden sonra en geç 10 dk. içinde paneller yerleştirilir.

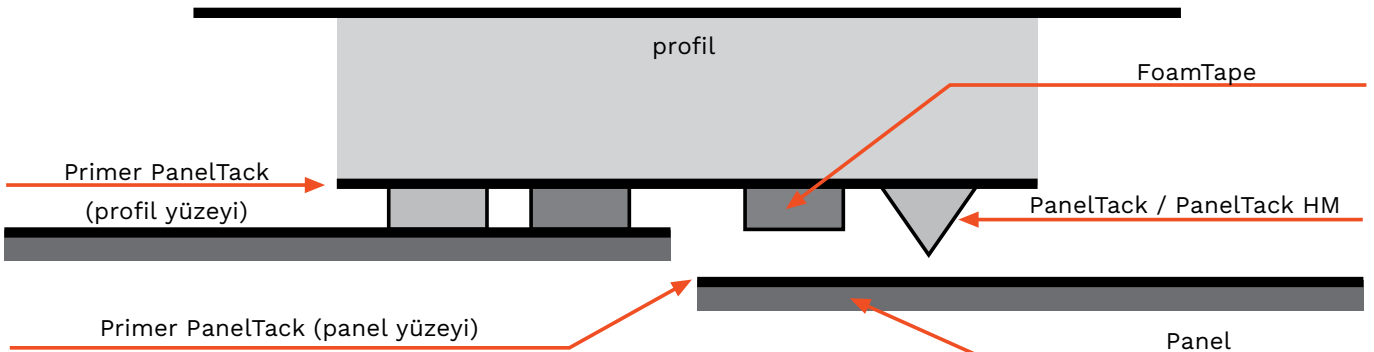
Panel yapıştırma sistemi 3 üründen oluşmaktadır:

- PanelTack/PanelTack HM - Kapsama Panel Yapıştırıcı
- FoamTape - Kapsama Panelleri İçin Çift Taraflı Yapışkan Köpük Bant
- Primer PanelTack - Kapsama Panel Sistemi İçin Astar

SMP teknolojisi ile geliştirilmiş olan PanelTack, solvent ve izosiyanat içermeyen eşsiz bir panel yapıştırma sistemidir.

Yangına dayanıklı

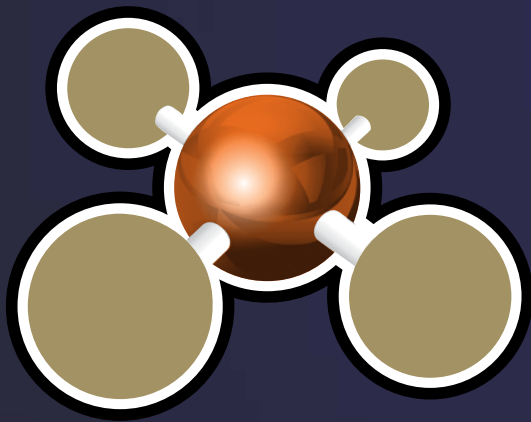
Komo sertifikalı







ÇEKOBOND®



HD
POLYMER
TECHNOLOGY



YENİ ÇEKOBOND® 007 ALL

Çok Fonksiyonlu Hibrit Mastik Ve Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

Çekobond 007 ALL, hibrit teknolojiye dayalı, yüksek kaliteli profesyonel evrensel mastik ve yapıştırıcıdır ve nemin etkisi altında sertleşerek dayanıklı bir elastik kauçuk oluşturur.

KULLANILDIĞI YERLER

Çekobond 007 ALL, özel olarak inşaat ve sanayide yaya geçitlerindeki bağlantı derzleri ve derzlerin dayanıklı ve elastik biçimde sızdırmazlığının sağlanması için genel amaçlı bir mastik olarak geliştirilmiştir.

Bununla birlikte Bostik Çekobond 007 ALL ürünü, taş, beton, cam, alçı panel, PU, PVC, sert plastikler, emaye, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, metaller, alaşımlar, paslanmaz çelik, HPL ve fiber çimento levhalar (*) ve ahşap gibi birçok yapı malzemesini yapıştırmak için genel amaçlı yapı yapıştırıcısı olarak kullanılabilir.

*panellerin yapıştırılması için Bostik, PANELTACK Serisi kullanılmasını önerir.

ÖZELLİKLER

- İç ve dış kullanım için evrensel yapıştırma ve sızdırmazlık
- Kalıcı elastik
- İzosiyanat, solvent ve silikon içermez.
- Büzülme yok ve kabarcıksız
- UV, nem, küf ve hava koşullarına dayanıklı
- Nemli yüzeylerde bile astarsız mükemmel şekilde yapışır.
- Neredeyse kokusuz
- Metallerle karşı aşındırıcı değildir.
- Yüksek mekanik direnç, nihai mukavemet ve E-modülü.
- Akustik ve mekanik titreşimleri emer.

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Derzlerde daha önce kullanılmış dolgu malzemesi artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Dolgunun düzgün olması için her iki kenara maskeleme bantı çekilmelidir.
- Gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel şekilde yapışır.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.
- Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin.

UYGULAMA

Çekobond 007 ALL sızdırmazlık olarak: Doğru boyutlara sahip bir derz, yapı malzemeleri arasındaki hareketleri emebilir. Derz derinliği her zaman derz genişliği ile doğru ilişki içinde olmalıdır. Genel bir kural, derz derinliğinin derz genişliğine oranı 10 mm'ye kadar derz genişliğinde 1:1'dir, ve en az 5 mm genişlikte ve derinlikte olmalıdır. 10 mm'den geniş derzler için derinlik, genişliğin 3'e bölünüp 6 mm ilave edilmesiyle elde edilir.

Çekobond 007 ALL yapıştırıcı olarak: Yapıştırıcıyı, 10-20 cm aralıklarla dikey şeritler halinde kürleşme için yeterli havalandırmayı sağlayacak şekilde uygulayın. Yapışkanı noktasal olarak uygulamayın! İlk 24 saat boyunca yapışmayı desteklemek ve yapıştırıcının kalınlığının doğru olduğundan emin olmak için 3 mm çift taraflı bant kullanılması önerilir.

KISITLAMALAR

PE, PP, PC, PMMA, PTFE, yumuşak plastik, neopren ve bitümlü yüzeyler için uygun değildir.
Doğal taş ve ayna için uygun değildir.
Klorürlerle kombinasyon halinde uygun değildir. (havuzlar)

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, 10 dk içinde sanayi benzini (white spirit) veya alkolle temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz, gri, siyah
% 100 Modül DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	100-300 g/min
Uygulama Sıcaklığı	+5°C to +40°C
Ürün esası	Hibrit
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH 2	2-3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,56 g/ml
Kopmada uzama DIN 53505/ ISO 868	% 350
Akışkanlık ISO 7390	< 2 mm
Bağlantı hareketliliği	% 25
Shora A sertliği DIN 53505 / ISO 868	52
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	10 dak. @ +23°C/50% RH
Isı dayanımı	-40°C ve +90°C arası
Çekme mukavemeti DIN 53504 S2	2,00 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 18 aydır.



YENİ ÇEKOBOND® 007 HT

Anında Yapışan Güçlü Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

ÇEKOBOND 007 HT nem etkisi altında sertleştiğinde güçlü bir yapışma bağı sağlayan, anında tutma özelliklerine sahip, profesyonel kalitede, kolay uygulanabilen, hibrit esaslı üniversal bir yapıştırıcıdır.

KULLANILDIĞI YERLER

Çekobond 007 HT, birçok hafif gözenekli ve gözeneksiz yapı malzemesini yapıştırmak için evrensel bir yapıştırıcı olarak özel olarak geliştirilmiştir. Taş, beton, cam, alçı levha, PU, PVC, emaye, seramik, bakır, alüminyum, metaller vb. birçok yapı malzemesinin yapıştırılması için uygundur.

*panellerin yapıştırılması için Bostik, PANELTACK Serisi kullanılmasını önerir.

ÖZELLİKLER

- Anında tutunma özellikleri ile hafif yapı malzemelerinin yapıştırılması için ideal
- Kolay uygulama
- İç ve dış kullanım için üniversal yapıştırma
- Nemli olsa dahi bir çok yüzeye astarsız yapışma imkanı
- Düşük emisyon
- Neredeyse kokusuz

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Yüzeyde daha önce uygulanmış yapıştırıcı artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel şekilde yapışır.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.
- Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Yapıştırıcıyı 'hava alacak şekilde' dikey şeritler halinde ve şeritler arasında 10-20 cm mesafe olacak şekilde uygulayın.
- Malzemeleri konulandırın ve yapıştırıcı malzeme ile yüzey arasında minimum 2-3 mm kalınlıkta olacak şekilde sıkıca bastırın.
- Yapıştırıcıyı noktalar halinde uygulamayın!
- Sertleşme sırasında destek ve/veya kenetleme gerekli olabilir.
- Daha fazla soru için lütfen teknik departmanımızla iletişime geçin.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir.
- Kurlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 18 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Beyaz
% 100 Modül DIN 53504 S2	1,15 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	20-30 g/dk
Uygulama Sıcaklığı	+5°C to +40°C
Ürün esası	Hibrit
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH 2	1,5-2 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,59 g/ml
Kopmada uzama DIN 53505/ ISO 868	% 200
Akışkanlık ISO 7390	< 2 mm
Nakliye sırasında donma direnci	-15°C ye kadar
Shora A sertliği DIN 53505 / ISO 868	57
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	10 dak. @ +23°C/50% RH
Isı dayanımı	-40°C ve +90°C arası
Çekme mukavemeti DIN 53504 S2	1,60 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.



YENİ ÇEKOBOND® 007 DIAMOND

Genel Amaçlı Şeffaf Yapıştırıcı

ÜRÜN TANIMI

ÇEKOBOND 007 DIAMOND yüksek mukavemetli bir yapışma bağı sunan, profesyonel kalitede çok yönlü bir yapıştırıcıdır. Hibrit teknolojisine bağlı olarak, nemin etkisi altında kürlenerek dayanıklı bir elastik kauçuk oluşturur. Her ikisi de geçirimsiz olsa bile çoğu yüzeyi yapıştırır.

KULLANILDIĞI YERLER

Çekobond 007 DIAMOND, iç mekanlarda kullanılabilen, şeffaf, çok yönlü bir yapıştırıcı olarak özel olarak geliştirilmiştir.

ÖZELLİKLER

- İç mekan kullanımı için çok amaçlı şeffaf yapıştırıcı
- Çoğu yüzeye astarsız mükemmel yapışma imkanı
- Metallerle karşı aşındırıcı değildir
- Yüksek mekanik dayanım
- Nemli yüzeylere uygulama imkanı

UYGULAMA ÖNCESİ HAZIRLIK

- Uygulama yapılacak yüzeyler, sağlam, temiz, kuru, yağ ve tozdan arındırılmış olmalıdır.
- Yüzeyde daha önce uygulanmış yapıştırıcı artıkları veya tutunmayı engelleyen yabancı maddeler temizlenmelidir.
- Gözeneksiz yüzeylerin çoğuna astar kullanılmadan mükemmel şekilde yapışır.
- Yapışma aderansını artırmak için yüzeye astar kullanılması önerilir. Özellikle gözenekli yüzeyler için astar gereklidir, amacına uygun astarın seçimine önem verilmelidir.
- Uygulamadan önce daima yapışmayı test edin.

UYGULAMA

- Kartuş kullanılmadan önce ağzı kesilip, plastik uç takılır.
- Yapıştırıcıyı 'hava alacak şekilde' dikey şeritler halinde ve şeritler arasında 10-20 cm mesafe olacak şekilde uygulayın.
- Malzemeleri konumlandırın ve yapıştırıcı malzeme ile yüzey arasında minimum 2-3 mm kalınlıkta olacak şekilde sıkıca bastırın.
- Yapıştırıcıyı noktalar halinde uygulamayın!
- Sertleşme sırasında destek ve/veya kenetleme gerekli olabilir. Daha fazla soru için lütfen teknik departmanımızla iletişime geçin.
- Açılmış ambalajlar mümkün olduğunca çabuk tüketilmelidir.
- Yağışlı havada dış mekanlarda uygulama yapılmaz.

UYGULAMA SONRASI TEMİZLİK

- Bulaşan yerler ve kullanılan aletler, kullanımdan hemen sonra uygun bir temizleyici ile temizlenmelidir.
- Kürlenme tamamlandıktan sonra sadece mekanik olarak temizlenir.

AMBALAJ

290 ml plastik kartuş / kolide 25 adet.

DEPOLAMA

- Suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +5°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Ambalajı açılmış ürünler derhal tüketilmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 18 aydır.



TEKNİK VERİLER

Renk	Şeffaf
% 100 Modül DIN 53504 S2	0,75 N/mm ²
Uygulama hızı @ Ø 2,5 mm/6,3 bar	250-400 g/dk
Uygulama Sıcaklığı	+5°C - +40°C
Ürün esası	Hibrit
Kürleşme zamanı @ +23°C/50% RH 2	2-3 mm/24 saat
Yoğunluk ISO 1183-1	1,06 g/ml
Kopmada uzama DIN 53505/ ISO 868	% 375
Nakliye sırasında donma direnci	-15°C ye kadar
Shora A sertliği DIN 53505 / ISO 868	30
Kabuk oluşumu DBTM 10.00	10 dak. @ +23°C/50% RH
Isı dayanımı	-40°C ve +90°C arası
Çekme mukavemeti DIN 53504 S2	2,05 N/mm ²

Teknik bilgiler, +23°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.





EN 15651 Standardı Hakkında

CE SINIFLANDIRMASI

Günümüz dünyasında küreselleşme ve uyum, yaygın olarak kullanılan ve bilinen terimler haline gelmektedir. Bostik'te, bina standartları ve yönetmeliklerinde bu hareketi benimsiyor, sızdırmazlık ve yapıştırımda şeffaflık ve basitlik sağlayan küreselleşmiş bir standart için çalışıyoruz. Sızdırmazlık endüstrisindeki en tanınmış ve Avrupa zorunlu standartlardan biri CE Sınıflandırması veya EN 15651 standardı olarak da bilinir. Bu norm 4 kategoriye ayrılmıştır:

- EN 15651-1 Cephe için Derz Sızdırmazlık Malzemeleri
- EN 15651-2 Binaların Cam Kısımları için Sızdırmazlık Malzemeleri
- EN 15651-3 Binaların Islak Mekanlarında Kullanılan Sızdırmazlık Malzemeleri
- EN 15651-4 Yaya Yollarının Döşeme Derzleri için Sızdırmazlık Malzemeleri

TİP TESTİ

Tip testinin amacı, EN 15651'de belirtilen ürün türünü belirlemek ve uygun olduğunda kullanım amacını daha ayrıntılı olarak tanımlamaktır. Tip testi, belirli bir ürün türü için standarda göre yürütülecek eksiksiz bir test serisinden oluşur. Tip testi onaylanmış bir test laboratuvarı tarafından yapılmalıdır. Bunun tek istisnası F-INT tipindeki sızdırmazlık malzemeleridir («iç cephe uygulamaları»). Bu, üreticinin tip testi yaptığı ve ürün türünü belirlediği tek durumdur. İlgili Avrupa uyumlaştırılmış ürün standardının (örneğin EN 15651-1, EN 15651-2, EN 15651-3 veya EN 15651-4) özelliklerine göre piyasaya sürülen ürünün performansını belirlemek için tip testi yapılmalıdır.

EN 15651-1 Cephe için Derz Sızdırmazlık Malzemeleri

EN 15651-1, yapısal olmayan cephe sızdırmazlık malzemeleri tanımı ve gerekliliklerini ele alır. Bu derz sızdırmazlık malzemelerinin kullanıldığı alanlar şunlardır:

- Bir binanın dışında
- Görünür yüzler de dahil olmak üzere pencere ve kapı çerçeveleri kapalı alanlarda

EN 15651-2 Binaların Cam Kısımları için Sızdırmazlık Malzemeleri

EN 15651-2, binalarda cam sızdırmazlıkları için yapısal olmayan, elastik derz sızdırmazlık malzemeleri için tanımları ve gereksinimleri belirler. Yatayla 7° açığa sahip olan cam derzleri dahildir. Bu derz sızdırmazlık malzemelerinin kullanıldığı alanlar şunlardır:

- Cam cama bağlantılar
- Cam çerçeve bağlantıları
- Cam ile gözenekli taşıyıcı malzemeler

EN 15651-4 Yaya Yollarının Döşeme Derzleri için Sızdırmazlık Malzemeleri

EN 15651-4, iç ve dış kullanım için zeminlerdeki hareket derzleri için soğuk uygulanmış, yapısal olmayan, elastik sızdırmazlık malzemelerinin tanımı ve gereksinimleri ile ilgilidir. Kapsama dahil olanlar şunlardır:

- Yaya yollarındaki zemin derzleri
- Yaya trafiğinin olduğu yüzeylerde zemin derzleri
- Ortak alanlarda zemin derzleri
- Beton plakalar arasındaki hareket derzleri, örneğin balkonlarda, teraslarda ve depolarda

EN 15651 uyarınca, ürünler aşağıdaki ürün tiplerine (tanımlama kodları) ayrılmıştır.

- F-INT
- F-EXT-INT
- F-EXT-INT-CC
- G
- G-CC
- S
- PW-INT
- PW-EXT-INT
- PW-EXT-INT-CC

Ek olarak, EN 15651-1 ve EN 15651-4 ayrıca derz sızdırmazlık

ürünleri sınıflandırılmasına izin verir. Derz sızdırmazlık ürünleri aşağıdaki sınıflara ayrılır:

- 25LM
- 25HM
- 20LM
- 20HM 12.5E, 12.5P ve 7.5P
- 25LM-CC
- 25HM-CC
- 20LM-CC
- 20HM-CC ve 12.5E-CC
- «Yalnızca iç mekanlarda kullanıma uygundur»

BU NE ANLAMA GELİYOR?

Bir sızdırmazlık ürününe ayrıntılı olarak bakabiliriz. Aşağıda, uygulama alanları da dahil olmak üzere bir sızdırmazlık malzemesinin teknik davranışını gösteren bir tablo bulunmaktadır:

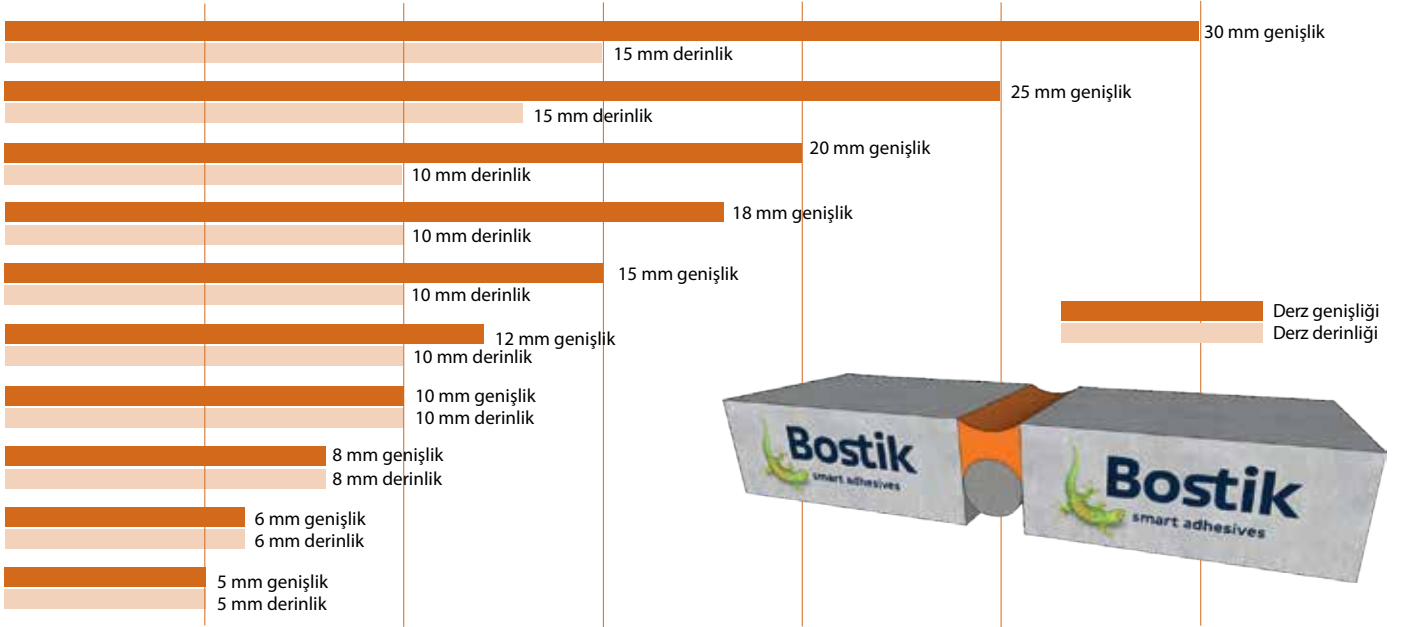
- F, Cam derzleri dışındaki binalarda inşaat sızdırmazlık malzemeleri
- G, Cam kısımlar için sızdırmazlık malzemeleri

- PW, Yaya yolları için sızdırmazlık malzemeleri
Sızdırmazlık elemanının hareket kabiliyeti ve elastik davranışı, bitişik yapı elemanlarının neden olduğu genişleme veya daralmaya maruz kaldığında performansını tanımlar.

‘Sınıf’ kısaltmaları şu anlama gelir:

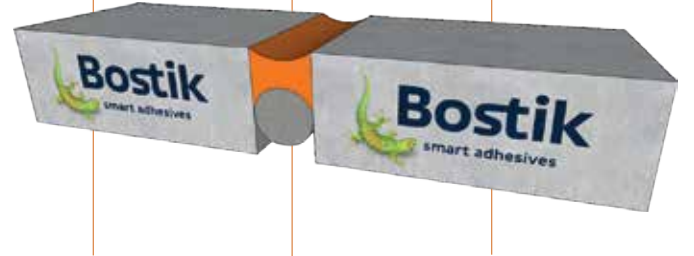
- LM ‘daha yumuşak’ bir sızdırmazlık malzemesini ifade eder ve düşük modül anlamına gelir. Düşük modüllü sızdırmazlık malzemelerinin %20 ve %25’e kadar hareket kabiliyeti vardır.
- HM, ‘daha sert’ bir sızdırmazlık malzemesini ifade eder ve yüksek modül anlamına gelir. Yüksek modüllü sızdırmazlık malzemelerinin %20 ve %25’e kadar hareket kabiliyeti vardır.
- E, daha düşük performanslı bir ‘elastik’ sızdırmazlık malzemesini ifade eder. %7,5 veya %12,5’a kadar hareket kabiliyeti vardır.
- P, ‘plastik’ anlamına gelir ve bu sızdırmazlık malzemeleri çok kısıtlı hareket kabiliyetine sahiptir.
- EXT, dış mekandaki uygulamalar içindir.
- INT, iç mekandaki uygulamalar içindir.
- CC, soğuk iklim koşullarındaki uygulamaları için

Sızdırmazlık Uygulamalarında Derzlerin Hareketi



Termal genişleme ve büzülmenin neden olduğu derz hareketi, doğrusal genişleme formülü katsayısı ile belirlenebilir. Genleşme katsayısı, basitçe, belirli bir malzemenin sıcaklık değişiklikleri ile boyut olarak arttığı veya azaldığı miktar olarak tanımlanır. Yapı malzemelerinin bileşimi, uzunlukları ve sıcaklık gradyanı (veya değişim oranı), genişleme ve büzülme miktarını belirler. Bir alt yüzeyden beklenen hareket miktarı, belirli bir işte hangi sızdırmazlık ürününün kullanılması gerektiğini belirleyen faktörlerden biridir. Başka bir deyişle, sızdırmazlık ürününün, hareket miktarı ve kullanıldığı alt yüzey ile uyumlu olması durumudur.

Örnek 1: Doğru uygulama derinliğine ve genişliğine sahip bir fitil üzerine standart olarak doğru uygulanmış esnek ve elastik derz dolgu macunu.



Örnek 2: Sıcaklık artışı nedeniyle yapı malzemelerinin genişlemesi. Sonuç, bitişik yapı malzemeleri arasındaki bağlantının “daha dar” olacaktır.



Örnek 3: Sıcaklık düşüşü nedeniyle yapı malzemelerinin büzülmesi. Sonuç, bitişik yapı malzemeleri arasındaki bağlantının “daha geniş” olacaktır.



“Smart” Notlar

A series of horizontal dotted lines for writing notes.



“Smart” yardım:
444 10 99

Bostik Kimya Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Merkez: Mecidiyeköy Mh. Oğuz Sk. Biz Plaza N: 4A/7 Zemin Kat 34381 Şişli, İstanbul

Çorlu Fabrika: Yulaflı köyü, Tavşanlı mevki Çorlu, Tekirdağ

İnegöl Fabrika: Babasultan Yolu N:1 16400 İnegöl, Bursa

E-mail: info.tr@bostik.com

an Arkema company

www.bostik.com

Adhesive solutions by

ARKEMA