ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

SUTOP PU MASTIC-2B

Poliüretan Esaslı, Çift Kompenantlı Derz ve Dilatasyon Mastiği

SU YALITIM ÇÖZÜMLERİ

Kullanım Alanları

- Bina dilatasyon derzlerinde.
- İç, dış mekanlarda, yatay derzlerde.
- Havaalanı pist derzleri.
- Benzin istasyonları saha betonları.
- Köprü platform derzleri.
- Kanalizasyon içi derzler de kullanılabilir.

Özellikleri

- Hızlı kürlenir.
- Soğuğa karşı dirençlidir. Film, -40°C'a kadar elastikiyetini korur
- -40 °C ila +80 °C sıcaklıklar arasında elastikiyetini korur.
- Kendi kendine yayılır (self levelling), kolay ve hızlı uygulanır.
- Aşınmalara dayanıklıdır.
- • Mükemmel mekanik özelliklere sahiptir; uzama kabiliyeti, gerilme, yırtılma ve aşınma mukavemeti yüksektir.
- Kimyasallara karşı iyi direnç gösterir

Uygulama

Yüzey Hazırlama

Uygulanacak olan yüzey sağlam, yüzeye yapışmayı engelleyecek her türlü yağ, gres, pas, parafin, boya, bitüm kalıntılarından arındırılmış ve tüm gevşek parçalar temizlenmiş olmalıdır. Astar uygulaması yapılacak yüzeyler çukur, kırık ve çatlak gibi hatlar içermemelidir ve tozumamalıdır. Entegre marka tamir harçları ile gerekli tamir ve düzeltmeler yapılmalıdır. Yüzeyler emiciliklerine ve nem durumlarına göre Entegre markalı epoksi veya pu astarlar ile astarlanmalıdır. Astarın kuruması için min. 6-8 saat beklenmelidir. (Atmosferik etkilere göre değişkenlik gösterebilir) Astar; yüzeye rulo, fırça veya püskürtücü ile uygulanabilir.

Uygulama Koşulları

- Donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey yapışmayı önleyici malzemelerden ve tozlardan arındırılmış kuru bir şekilde olmalıdır.
- Negatif taraftan su veya su buharı gözlenen alanlarda gerekli önlemler alınmalıdır.
- Uygulama öncesi zemin nemi ve aderansı kontrol edilmeli, çiğ noktası tayin edilmelidir.
- Bu ürün sadece tecrübeli profesyoneller tarafından uygulanmalıdır.
- Daha detaylı bilgi için güvenlik bilgi föyünü inceleyiniz.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Uygulama Detayları

Kenarlarına maskeleme bandı yapılmış derze, uygun ebatta polietilen fitil yerleştirilir, bu işlem yapılırken genişlik / derinlik: 2/1 oranında olmasına dikkat edilmelidir. Daha sonra hazırlanmış mastik, derze dökülerek uygulanır. Uygulama yaparken mastiğin, derzin karşılıklı iki iç yüzeyine yapışması sağlanmalıdır. Üçüncü bir yüzeye (alt) yapışmamasına dikkat edilmelidir. Derz doldurma işlemi tamamlandıktan sonra uygun spatula ile yüzey düzeltilir ve maskeleme bandı dikkatli bir şekilde sökülerek uygulama tamamlanır.

Tüketim

GENİŞLİK / DERİNLİK	2 cm	4 cm	8 cm
1 cm	0,280 kg/m	0,560 kg/m	1,12 kg/m
2 cm	0,560 kg/m	1,12 kg/m	2,24 kg/m

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Teknik Değerler

ÖZELLİKLER	DEĞERLER	STANDARTLAR
Renk	Gri	-
Yoğunluk	1,45±0,05 g/cm^3	ASTM D1475 / DIN 53217 / ISO 2811, @ 20°C
Sertlik	35±5 Shore A	ASTM D2240 / DIN 53505 / ISO R868
Viskozite	A Komp.: 1400-2000 cP B Komp.: 4000-5000 cP	ASTM D 2196-86 / EN ISO 3219 (+25°C)
Karışım Oranı (A+B)	2:1 Ağırlıkça	-
Katı Madde	%85	-
Karışım Kap Ömrü (+25°C)	30-35 dk	-
Uzama Yüzdesi	>500 %	ASTM D412 / EN-ISO-527-3
Tam Kuruma	7 gün	-

NOT: Yukarıda yazılı olan teknik özellikler 23°C ve %50 nispi nem koşullarında yapılan test sonucuna göre yazılmıştır. Farklı sıcaklık ve nem koşullarında değerler değişkenlik gösterebilir.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr

Ambalajlama ve Saklama

- 12 kg Set. 8+4 kg özel metal kovalarda.
- Açılmamış orijinal kovalarında, 5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir.
- Karıştırılmamış komponentlerin kapları, bir sonraki kullanım için hava almayacak şekilde sıkıca kapatılarak muhafaza edilmelidir.

Uyarılar

- Solvent içerir, yanıcıdır.
- Uygulama esnasında yanıcı, parlayıcı ve alev alabilecek ürünler uzak tutulmalıdır.
- Kapalı alanlarda uygulama yapılacak ise havalandırmaya dikkat edilmelidir.
- Uygulama esnasında gözlük, eldiven, tulum gibi koruyucu ekipmanlar kullanılmalıdır.
- Göz teması halinde bol su ile iyice yıkanmalı, en hızlı şekilde doktora başvurulmalıdır.
- Detaylı bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

Sorumluluk: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.
Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.

ENTEGRE
Hüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul
+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr