SUTOP POLYUREA C-2B

Poliürea Esaslı Çift Komponentli Elastik Su Yalıtım Malzemesi (Soğuk Uygulama)

SU YALITIM ÇÖZÜMLERİ

Kullanım Alanları

- Banyo, mutfak, wc gibi ıslak hacimlerde,
- Veranda ve balkonlar.
- Teraslar ve düz çatılar.
- Otopark üstü peyzaj alanları.
- Hibrit poliürea ve/veya saf poliürea esaslı membranlarla yalıtılmış yüzeylerin tamiri için de kullanılabilir.

Özellikleri

- Mükemmel mekanik özelliklere sahiptir.
- Kimyasallara karşı etkin direnç sergiler.
- Kürlendikten sonra toksik madde içermez.
- Su buharı geçiriminde etkindir: Film nefes aldığından kat altında nem birikimi oluşmaz.
- Termal direnci mükemmeldir, ürün asla yumuşamaz. Maksimum servis ısısı 90°C, maksimum şok ısısı 200 °C'dir.
- Soğuğa karşı dirençlidir: Film -40°C'ye kadar elastikiyetini korur.

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. Yüzey ondülasyonları ve satıh bozuklukları için silim yapılmalı ortaya çıkan çatlaklar V şeklinde açılarak doldurulmalıdır. Yatay-düşey birleşim yerleri uygulama öncesinde Entegre marka tamir harçları pahlanmalıdır. Yüzeyler emiciliklerine ve nem durumlarına göre Entegre markalı epoksi astarlar ile (sarfiyat: 300-500 gr/m^2) astarlanmalıdır. Astar; yüzeye rulo, fırça veya püskürtücü ile uygulanabilir. Astar sonrası kumlama önerilir. Astarın kuruması için min. 6-8 saat beklenmelidir. (Atmosferik etkilere göre 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.

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

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.

Uygulama Detayları

Astarlanmış yüzeyler üzerine Poliürea fırça, rulo, çek-pas ve püskürtme makinaları ile uygulanabilir. İnce uygulamalardan kaçınılmalıdır, imalat esnasında kalınlık ve sarfiyat kontrolü yapılmalıdır. Eğer uygulama UV ışınlarına maruz kalacak ise renk solmasının önüne geçmek ve aşınma direncini arttırmak için Entegre marka alifatik pu boyalar önerilir.

Tüketim

Minimum 2 kat uygulanır. Sarfiyat 1,50-1,70 kg/m^2

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.

SUTOP POLYUREA C-2B

Poliürea Esaslı Çift Komponentli Elastik Su Yalıtım Malzemesi (Soğuk Uygulama)

Teknik Değerler

Görünüş	Homojen sıvı kaplama
Yoğunluk	~ 1,37-1.42 ± 0,05 gr/cm^3
Vizkozite (cP)	±3000-4500
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Film Oluşturma Süresi	30 - 60 dakika
Kürlenme Hızı	1 mm / 24 saat
Kopmada Uzama	%500 (28 gün, 23°C, 50% bağıl nem)
Servis Sıcaklığı	-30°C / +80°C
Renk	Gri
İlk ve ikinci kat arasındaki kuruma süresi	12-24 saat
Uygulama sırasında malzeme sıcaklığı	+15°C ile +25°C arası
Kap Ömrü	30 dk. (23 °C)
Shore A Sertliği	~65 (28 gün, 23 °C, 50% bağıl nem)

NOT: Yukarıda yazılı olan teknik özellikler ~25 °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

- Metal Kova. 26,50 kg. Set (25+1,5)
- Açılmamış orijinal kovalarında, 5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir.
- Açılan ürün kovaları 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