

EMÜLZER PUR-WET

TEK KOMPONENTLİ HİBRİT-POLİÜRETAN SIVI KAPLAMA

TANIMI:

Hibrit-poliüretan esaslı, tek bileşenli, solvent içermeyen, kendinden yayılma ve nemli yüzeylere de uygulanabilme özelliğine sahip, kullanıma hazır bir su yalıtım ve kaplama malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

Beton, taş, eternit, metal gibi malzemelerin üzerinde, yağmur derelerinde, kanal ve kanaletlerde, teras çatılarda, soğuk hava depolarında, suya ve rutubete karşı güvenle uygulanır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

RENK	: Gri
ESASI	: Hibrit Poliüretan
KABUK OLUŞTURMA	: 45 dak. (23 °C/ %50 bağıl nemde)
KÜR ZAMANI	: 3 saat (1 mm kalınlık için)
ISI DAYANIKLILIĞI	: -40°C İLA +80°C
VİSKOZİTE	: 7000 mPas(20°C de Brookfield Spindle 6)
SHORE A SERTLİĞİ	: 40
ÇATLAK KÖPRÜSÜ	: 3 mm
SU BUHARI DİRENCİ	: 6 Bar (film kalınlığı: 3 mm/24 h)
KATI MADDE ORANI	: %100
UYGULAMA SICAKLIĞI	: +5°C ile 40°C arasında
YOĞUNLUK	: 1.4 g/cm ³
GERİLME DİRENCİ	: 1.1 [N/mm ²]
YIRTILMA DİRENCİ	: 6,2 N/mm
KOPMADA UZAMASI	: 200 (%)

AVANTAJLARI:

Nemli ve ıslak yüzeylere uygulanabilirlik.
Beton, ahşap, seramik, cam, alüminyum, çelik ve çinko gibi birçok farklı yüzeye mükemmel yapışma.
Mükemmel işlenebilirlik ve hızlı kuruma özelliği.
Uygulandığında eksiz, su geçirmez ve koruyucu bir tabaka oluşturur.
5°C ile +40°C sıcaklık aralığında uygulanabilme özelliği.
Aderansı yüksektir. Astar uygulaması gerektirmez. Eski kaplamalara dahi mükemmel yapışır.
Yaşlanmaya, küfe ve hava koşullarına karşı son derece mukavimdir. Başlangıç özelliklerini yıllarca korur.
Tek bileşenli, kullanması kolay, elastik bir malzemedir.
Çatlak köprüsü oluşturma özelliğine sahiptir.
UV'den etkilenmeyen reçinelerden imal edildiğinden dolayı, güneş ışınlarına dayanıklıdır.
Daimi elastik olduğundan, uygulanan yüzeylerde daha sonra çatlama görülmez.
Kürlendikten (Yaklaşık 24 saat) sonra üzerinde gezilebilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yapılacak yüzeyin, temiz, sağlam ve her türlü yağdan arındırılmış olması gerekir. Yüzeyin nemli ya da ıslak olması problem oluşturmaz.

UYGULAMA:

PUR-WET kullanıma hazır bir malzeme olup, uygulamadan önce kısa bir süre karıştırmak yeterlidir.
Rulo, fırça ya da havasız sprej tabanca ile, iki katta toplam 2 mm kalınlık oluşturacak şekilde uygulanmalıdır.
Düşük hava sıcaklığı veya kötü hava koşulları kür hızını yavaşlatabilir.

ALET TEMİZLİĞİ:

Aletler kullanıldıktan hemen sonra sanayi tipi solventler ile temizlenmelidir.

SARFIYAT:

2mm kalınlık için 2,8 kg/m²

DEPOLAMA-RAF ÖMRÜ:

Açılmamış orijinal ambalajında, oda sıcaklığında ve dondan korumalı olarak depolandığında raf ömrü imal tarihinden itibaren en az 1 yıldır. Açılan ambalajın tamamı tüketilmelidir.

AMBALAJ:

Net 20 kg Metal Kova

UYARILAR:

Ürün, metanol oluşturarak hidrolize olur (CAS-No. 67-56-1). Metanol solunması, yutulması ve ciltle temas halinde zehirlidir (T, R23/24/25), solunmaya, yutmaya ve ciltle temasa bağlı olarak tekrar iyileştirilmesi mümkün olmayan hasarlara yol açar (T, 39/23/24/25).

Göz iritasyonu tehlikesi.

Cilt iritasyonu tehlikesi.

Kutu kapağını açık bırakmayınız.(S 7)

Bu teknik bülten genel şartlar dikkate alınarak hazırlandığından, yukarıda yeterli bulunmayan detaylar için yazılı bilgi alınız. Aksi takdirde bilgi yetersizliğinden kaynaklanan hatalar, firmamıza sorumluluk yüklenmez.

Bu teknik bülten, bu ürünle ilgili önceki bültenleri geçersiz kılar.