

Ürün Kodu :18215

TANIMI

Tek bileşenli,Polimer modifiye bitüm kauçuk esaslı, tek bileşenli yüksek elastik (% 1000) su yalıtım ürünüdür. Fırça, mala veya sprey makinası ile kolayca uygulanır, kalıcı esnek bir yalıtım sağlar.

KULLANIM ALANLARI

- 1- Temel ve perde duvarlarda,
- 2- Islak mekânlarda, istinat duvarlarında,
- 3- Yatay ve düşey yüzeylerde,
- 4- Çatlarda tamir ürünü olarak, gizli derelerde, baca diplerinde,
- 5- Bitümlü membranların tamirinde
- 6- Sızıntı suyuna, geçici veya sürekli su basıncına maruz kalan yapı ve yapı elemanlarının korunması ve yalıtımında
- 7- Su depolarının dıştan yalıtımında, bodrum ve otopark üstü yalıtımında
- 8- Yalıtım ve drenaj amaçlı levhaların yapıştırılmasında uygulanabilir.

AVANTAJLARI

- 1- Hazırlanması ve uygulanması kolaydır.
- 2- UV dayanımlı bir üründür.
- 3- Yekpare bir su yalıtımı sağlar.
- 4- Uygulanan yüzeye tam yapışır.
- 5- Yüksek çatlak köprüleme özelliğine sahiptir.
- 6- Su bazlı bir ürün olup çevre dostudur.
- 7- Düşey ve yatay yüzeylerde uygulanabilir, akma yapmaz.

SARFIYAT

Toplam teorik sarfiyat 1,50-2,00 kg/m2 dir

UYGULAMA ALETLERİ

Rulo veya fırça

UYGULAMA

Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyin, sağlam, kuru, temiz, gevşek parçalardan arındırılmış olması gerekmektedir. Yüzeydeki sivri uçlar köşeler spiral taşı ile yuvarlatılmalı ve derin boşluklar tamir harcı ile kapatılmalıdır. İç köşeler, duvarların birleşim yerleri pah yapılmalıdır. Uygulama yapılacak yüzey solventsiz bitüm astar ile astarlanmalı ve astar tam olarak kurduktan sonra uygulamaya geçilmelidir. Malzemenin aderansını düşürecek yüzeyler pürüzlendirilmelidir.

Astarlama

Ürün 1/5 oranında sulandırılarak astar yapılabilir. Malzeme uygun bir fırça ile dengeli bir şekilde dağıtılarak yatay yüzeylerde malzeme birikimine izin verilmeden uygulanmalıdır. Astarın kuruması beklenmeli ve daha sonra asil uygulamaya geçilmelidir. 0.25 kg/m2 oranında kullanım önerilmektedir.

Uygulama

Hazırlanan yüzeye fırça, mala, ya da sprey ile en az 2 katta uygulanmalıdır. İlk kat uygulaması yapıldıktan sonra ikinci kat uygulaması için tam kurumanın gerçekleşmiş olması gerekmektedir. İkinci kat ilk kata dik olacak şekilde yapılmalıdır.

RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal ambalajında, kuru ve + 5°C ve +25°C arası sıcaklıktaki ortamlarda 12 ay boyunca saklanabilir. Açılan ambalajlar hemen kullanılmalıdır.

AMBALAJ ŞEKLİ

Plastik kovalarda 5-20 kg

SAĞLIK ve GÜVENLİK

Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır. Kürlenmemiş malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, bileşenler cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır. Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.

Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na (MSDS) bakılmalıdır.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. **TERAPOL Yapı Kimyasalları San. A.Ş.** sadece ürünün kalitesinden sorumludur.



TEKNİK ÖZELLİKLER

SU GEÇİRİMSİZLİK	EN 15820	Süre: 72 saat Basınç: 0,75 Bar Kuru film kalınlığı ≥ 3 mm (Filesiz)	W2B
ÇATLAK KÖPRÜLEME	EN 15812	Köprülenen Çatlak : ≥ 2 mm	CB2
DÜŞÜK SICAKLIKTA ESNEKLİK	EN 15813	Süre:1 saat Sıcaklık: 0 oC Yöntem: 3 sn'de bükme	Geçer
YÜKSEK SICAKLIKTA BOYUTSAL KARARLILIK	EN 15818	Süre:2 Saat Sıcaklık: 70 oC	Geçer
SU DİRENCİ	EN 15817	28 Gün suda bekletme	Geçer
YAĞMUR DİRENCİ	EN 15816	Uygulamadan 8 saat sonra yağmurlama yapılır.	R1
KATMAN KALINLIĞINDA AZALMA	EN 15819	%50'den az olmalıdır.	Geçer
YANGIN SINIFI	EN 13501-1 ISO 37 MIL-STD-810G	Euroclass	E
KOPMA UZAMASI			1000%

BİLEŞİM	Polimer Modifiye Bitüm Kauçuk
RENK	Siyah
YOĞUNLUK A / A+B)	1,20 kg/l
KARIŞIM ORANI (A+B)	30 kg
KATI MADDE (A / A+B)	70%
UYGULAMA SICAKLIĞI	+5 oC 35 oC
SERVİS SICAKLIĞI	-20oC80oC
TAM KURUMA	1-5 Gün