

POLİM BLOCK

HİBRİD POLİMER ESASLI LİKİT SU YALITIM KAPLAMASI



TANIM

POLİM BLOCK, silan uçlu alfa hibrit polimer teknolojisi ile üretilen, iki bileşenli, akışkan, kullanıma hazır, UV dayanımlı, solvent ve izosiyanat içermeyen, yüksek teknoloji ürünü bir kaplama ve su yalıtım malzemesidir.



KULLANIM ALANLARI

- Balkon, teras ve hafif yaya trafiğine uygun yüzeylerde
- Beton, seramik, fayans, mermer, taş, ahşap, cam, metal,
- kir ve benzeri tüm yüzeylerde
- 2 mm'ye kadar çatlak ve yüzey onarımlarında
- Banyo, mutfak ve diğer ıslak hacimlerde içme suyu depolarında
- Temel, garaj ve bodrumlarda neme karşı su yalıtımında Balkon, teras ve çatılarda su yalıtımı ile baca, havalandırma ve ısıklık birleşim noktalarında kullanılır.



ÖZELLİKLER

- Orta esnek yapısı ile hafif yaya trafiğine uygundur.
- Çatlaklarda ve birleşim noktalarında elastikiyetini korur.
- Nemli yüzeylere astarsız yüksek yapışma sağlar.
- Solvent ve izosiyanat içermez.
- İç ve dış mekanlarda, yatay ve dikey yüzeylerde kullanılabilir.
- UV dayanımlıdır, çatlama ve sararma yapmaz.
- Fırça veya rulo ile kolay uygulanır.
- Eksiz, %100 elastomerik yapıdadır.



UYGULAMA YÖNTEMİ

Yüzey Hazırlığı

- Yüzey; toz, yağ, boya, silikonsuz ve gevşek parçalardan arındırılmalıdır.
- Çatlaklar uygun tamir harcı veya mastik ile doldurulmalıdır.
- Yüzey sağlam, kuru veya hafif nemli olmalıdır.

Uygulama

- Ürün kullanıma hazırdır, inceltirmeden uygulanır.
- Fırça veya rulo ile yüzeye birbirine dik olacak şekilde en az 2 kat uygulanır.
- Katlar arasında 6-12 saat beklenmelidir.
- Yüzey 24-48 saatte kullanıma açılabilir, tam kürlenme ise 7 gün içinde gerçekleşir.



UYGULAMA KOŞULLARI

- Zemin sıcaklığının +5°C altında ve +35°C üzerinde olduğu durumlarda uygulama yapılmamalıdır.
- Yüzey temiz, sağlam, kuru veya hafif nemli olmalıdır.
- Uygulama sonrası yüzey en az 24 saat boyunca su, yağmur, don ve güneş ışığından korunmalıdır.
- Zemin ve ortam koşullarına göre astar kullanılmalıdır.



SARFIYAT

Yüzeyin durumuna bağlı olarak; 1 kg/m²



AMBALAJ VE DEPOLAMA

- Ambalaj: 7 kg plastik kova
- Orijinal ambalajında, +5°C / +30°C'de havalandırılmış,
- kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.
- Açılmış ambalajlar, ağzı tekrar sıkıca kapatılırsa, en fazla bir hafta süre içinde kullanılmalıdır.



GÜVENLİK

Uygulama ve karıştırma sırasında malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Göz ile temasında hemen bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır. Kullanım sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalıdır.



TEKNİK VERİLER

Malzeme yapısı	Elastomerik sıvı
Yoğunluğu	1.4 g/ml
Shore A sertliği	30
Uygulama Sıcaklığı	+10°C / +35°C
Servis Sıcaklığı	+20°C / +85°C
Kürlenme hızı	2,00 mm/gün
Renk	Gri
pH	8-9