

İKİ BİLEŞENLİ, POLİASPARTİK REÇİNE ESASLI, LİKİT SU YALITIM KAPLAMASI

■ TANIM

İki bileşenli, şeffaf, % 100 alifatik, kimyasal ve mekanik dayanımı çok yüksek, saf elastomerik polyaspartik reçine esaslı, likit suyalıtım kaplamasıdır. Tüm yüzeye bütünsel, kesintisiz bir şekilde yapışarak şeffaf bir film oluşturur. Alifatik olduğundan güneş ışınlarına direk maruz kaldığında sararmaz. İçeriği, UV ışınlarına, kimyasal, mekanik, termal ve doğal etkilere karşı malzemeye mükemmel direnç gücü veren saf elastomerik hidrofobik polyaspartik reçineye dayanmaktadır.

■ KULLANIM ALANLARI

Endüstriyel zeminlerde, taş, mermer, tuğla ve ahşap gibi yapı malzemelerinde, demir çelik ve alüminyum gibi metallerde, ve ahşap zeminlerde kullanılır.

■ AVANTAJLARI

Kısa sürede kürlenir ve tüm yüzeye güçlü yapışır. Isı ve UV direnci mükemmeldir. Kimyasallara ve mekanik baskılara karşı direnci üstün düzeydedir (yüksek gerilme ve sürtünme mukavemeti).

■ UYGULAMA KOŞULLARI

Havanın nemi en çok %80, uygulama sıcaklığı (çevre ve yüzey) +3°C ile +35°C arasında olmalıdır. Açık alanlarda uygulamaya başlamadan 24 saat önce, uygulama esnasında ve uygulamadan 24 saat sonra yağmurlu olmamalıdır. Zemin sıcaklığı o anki çığ düşme sıcaklığının 3°C üzerinde olmalıdır. Sağlam olmayan alt katmanlar için önerilmez.

■ UYGULAMA ALETLERİ

El mikseri, fırça, rulo,

■ YÜZEY HAZIRLIĞI

Yüzey, mümkünse basınçlı su kullanılarak temizlenmeli; yağ, gres, yakıt ve parafin atıkları çıkarılmalı, ayrıca kalıp ayırıcı maddelerden, çimento artıkları, talaşları, gevşek parçacıklar ve kürlenmiş membranlardan da tamamen arındırılmalıdır. Camsı, sırlı alt katmanlar gradasyonlanmalı veya POLYWAP PRIMER ile astarlanmalıdır. Astar için daha ayrıntılı bilgi için lütfen teknik departmanımızla temasa geçiniz.

■ KARIŞTIRMA

Malzemeyi karıştırırken veya pigmente ederken hava kabarcığı oluşmamasına dikkat ediniz, aksi takdirde kürlenmiş membran üzerinde kabarcıklar kalabilir. Düşük hızda (300 devir/dakika) çalışan bir mikser ile karıştırılabilir.

■ UYGULAMA

Fırça, rulo ya da havasız püskürtme makinesiyle bir ya da iki kat uygulayınız. Katlar arasındaki süre 48 saati aşmamalıdır. Pigmentsiz uygulamada, alt katmanın ya da yüzeyin UV ışınlarına karşı dirençli olup olmadığı göz önünde bulundurulmalı ve bu yönde gereken yapılmalıdır.

■ TÜKETİM

Minimum tüketim her kat için en az 0,250 kg/m² olmak üzere iki kat uygulayınız.



■ ALET TEMİZLİĞİ

Alet ve ekipmanı önce kâğıt havluyla temizleyin, ardından solvent ile siliniz. Rulolar tekrar kullanılamaz.

■ AMBALAJ

7 kg Set (Bileşen A: 4 kg, bileşen B: 3 kg)

■ DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Güneş görmeyen, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, ambalajın hasar görmemesi ve açılmaması koşuluyla üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Ambalajlar dondan ve sıcaktan korunmalıdır. Taşıma ve depolama esnasında iki palet üst üste konulmamalıdır.

■ STANDARTLAR

EN 1504 -2:2004 CE BELGESİ

■ TEKNİK ÖZELLİKLER

Görünüm:	Likit hafif sarımsı
Yoğunluk:	1,20 ± 0,05 gr/cm ³ 20°C
Hacmen Katı:	%100 (A+B)
Karışım Kullanım Süresi (+25°C):	30-40 dakika
Katlar Arası Bekleme:	12-24 saat
Servis Isısı:	-40 ile 80 °C
Kopmadaki Gerilme Mukavemeti:	550 kg/cm ² (55 N/mm ²)
Su Buhar Geçirimi:	0,8 gr/ m ²