

HYBRID 115

Hibrit Polimer Esaslı, Tek Komponentli, Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

Tanım

HYBRID 115, hibrit polimer esaslı, tek komponentli, şeffaf, solvent içermeyen su yalıtım malzemesidir. HYBRID 115, ıslak zemine dahi uygulanabilen, astar gereksinimi duymayan, UV dayanımlı, çatlak köprüleme özelliği olan kaplama malzemesidir.

Kullanım Alanları

- Beton, cam, seramik, çelik, alüminyum, ahşap, mermer, granit, bitüm örtüleri gibi çok çeşitli yüzeyler üzerine uygulanabilir.
- Yoğun yaya trafiğine maruz kalan teras ve balkonlarda,
- Bodrumların iç ve dış yüzeylerinde,
- Yüzeylerdeki 5 mm'ye kadar olan çatlakların tamirinde,
- Seramik altı su yalıtımında,
- Çatı gizli derelerinde,

Avantajları

- Astar uygulamasına gerek duymaz.
- Hızlı kürlenir.
- Düşük sıcaklıklarda dahi performansını korur.
- Yüksek UV ve kimyasal dayanıma sahiptir.
- Yüksek asit ve baz dayanımına sahiptir.
- Nemli yüzeylere uygulanabilir.

Teknik Bilgiler

İçerik	Hibrit Polimer
Renk	Şeffaf
Yoğunluk	1,10 g/cm ³
Viskozite	900-1500 cPas
Kopma Uzaması	%100 (BS 2782-3)
Çekme Dayanımı	5 N/mm ² (DIN 53504)
Shore A Sertliği	83 (DIN 53505)
Isıl Değişimlerinde Esneklik	-40°C - +80°C
Su Buharı Geçirgenliği	1 m

HYBRID 115

Hibrit Polimer Esaslı, Tek Komponentli, Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

Çatlak Köprüleme	2 mm
Su Emme	<%1
Film Oluşturma Süresi	45 dakika
Kürlenme	24 saat
Tam Kürlenme	7 gün
GTIP No	

Uygulama Yöntemi

Yüzey Hazırlığı

Yüzey üzerinde toz, yağ gibi yapışmayı azaltan malzemelerden temizlenmiş olması gereklidir. Uygulama yüzeyi sağlam olmalı, varsa üzerindeki çatlaklar tamir edilmelidir. Pürüzsüz yüzeyler ve parlak, emici olmayan yüzeyler uygun araç ile pürüzlendirilmelidir. Seramik zemin üzerine yapılacak uygulamalarda malzemenin yüzeye tam yapışması kontrol edilmeli, derz malzemelerinin sağlamlığı kontrol edilmeli, gerekirse yenilenmelidir. Duvar zemin birleşimleri gibi soğuk derz oluşumlarına uygun malzeme ile pah yapılmalıdır.

Uygulama

Ürün kullanıma hazırdır. Fırça, rulo, havasız sprey tabanca ile iki kat halinde uygulama yapılmalıdır. Birinci kat uygulamadan 12-24 saat sonra, üzerine çıkılabilecek hale geldikten sonra, birinci kata dik olacak şekilde ikinci kat uygulama yapılır.

Sarfiyat

Beton yüzeylerde 1,0 kg/m²/mm
Seramik yüzeylerde 1,5 kg/m²/mm
Metal yüzeylerde 1,0 kg/m²/mm

Ambalaj

1 kg plastik kova
4,5 kg plastik kova
15 kg metal kova

HYBRID 115

Hibrit Polimer Esaslı, Tek Komponentli, Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

Raf Ömrü

12 ay orijinal, açılmamış ambalajında

Depolama

Direkt güneş ışığı almayan +5°C ile +35°C sıcaklık arasındaki ortamlarda, aşırı sıcak ve nemden korunmalıdır.

Ekipman Temizliği

Kullanılan ekipmanlar deterjanlı sıcak su ile hemen temizlenmelidir. Kuruyan malzeme ancak mekanik yöntemlerle çıkartılabilir.

Dikkat Edilecek Hususlar / Kısıtlamalar

- Deri ile temasında sağlığa zarar verebilir.
- Don olan ya da don riski olan havalarda uygulama yapmayınız.
- Uygulama yapılan yüzeyi tamamen kuruyana kadar, yağmur, don, yaya trafiği ve yüksek nemden koruyunuz.
- Yüzey ve ortam sıcaklığının +5°C den düşük, +35°C den yüksek olduğu koşullarda uygulama yapmayınız.

Sağlık ve Güvenlik

Dikkat! Göz ve cilt ile temasından kaçınınız. Göz veya cilt ile temasında derhal tıbbi yardım alınız. Yutulması halinde, derhal doktora ya da zehir kontrol merkezine başvurunuz, yutan kişiyi kusturmaya çalışmayın, ağız yolu ile herhangi bir şey vermeye çalışmayınız.

Ürünü kullandıktan sonra ellerinizi yıkayınız. Koruyucu giysi, eldiven, göz ve yüz koruyucu kullanınız. Ürün kullanımı sırasında yemek yemeyiniz, sigara ve içki içmeyiniz. Kirlenen giysileri çıkarınız, temizledikten sonra giysileri tekrar kullanınız. Arta kalan ürünleri, ambalajları ile birlikte yasal yönetmeliklere göre bertaraf ediniz.

HYBRID 115

Hibrit Polimer Esaslı, Tek Komponentli, Şeffaf Su Yalıtım Malzemesi

Kullanılmadığı süre boyunca ürünün kapağını kapalı tutunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde muhafaza ediniz.

Sınırlı Garanti: Bu teknik bilgi föyü içerisinde yazılanlar BAUMERK Şirketi tarafından sınırlı garanti sağlar ve ücretsiz temin edilebilir. Ürün ve uygulama sistemi ile ilgili ayrıntılı bilgi ve destek almak için teknik servis birimimizi arayabilirsiniz.