

INTERPRIMER EPO WB (EPOPRIME WB)



İKİ BİLEŞENLİ, SU BAZLI, EPOKSİ ASTAR

- Nemli ve taze betona mükemmel bir şekilde yapışır
- Kapalı alan uygulamaları için uygundur
- Su ve nem bariyeri olarak yüksek performans sergiler

TANIMI

INTERPRIMER EPO WB, iki bileşenli, çok yönlü kullanılabilen, su bazlı epoksi astardır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda,
- Epoksi, poliüretan veya çimento esaslı sistemler gibi uygulamalarda astar olarak,
- Su ve nem bariyeri olarak,
- Depolar, havuzlar, temeller, vb. (negatif baskıya / nem çıkışına karşı uygulamalarda),
- Beton sızdırmazlık katı olarak,
- Eski ve yeni beton arasında yapıştırıcı olarak kullanılır.

AVANTAJLARI

- Nemli/Taze beton, demir, galvanizli çelik, alüminyum, cam ve ahşap gibi alt katmanlara güçlü bir şekilde yapışır.
- Güvenlidir, yanıcı değildir, kokusu azdır.
- Kolay uygulanır ve temizlenir.
- Su ve nem bariyeri olarak yüksek performanslıdır.
- Kapalı alan uygulamaları için uygundur.
- Aşınma direnci yüksektir.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk: Şeffaf, beyaz

Fiziksel Durumu: Sıvı

Yoğunluk: 1,00 ± 0,05 g/cm³

Uygulama sıcaklığı: +10 °C ile +35 °C arası

Kapta kalma süresi: 1 saat

Kuruma süresi: 25°C ve % 55 nispi nemde 5-6 saat

Servis sıcaklığı: +10 °C - +40 °C

Betona Yapışma (EN 1542): ≥ 1,5 N/mm²

Basınç Dayanımı (EN 196): ≥ 90 N/mm²

Çekme Dayanımı: ≥ 20 N/mm²

Yukarıdaki değerler 23 °C ve %50 bağıl nem koşullarında geçerlidir.

UYGULAMA METODU

KARIŞTIRMA

- 1 kg'lık B Bileşeni, 3 kg'lık A Bileşenine ilave edilerek, homojen bir karışım elde edinceye kadar düşük hızlı bir karıştırıcı ile karıştırılır.

UYGULAMA

Astar olarak:

- Sarfiyatı 150 gr/m² olacak şekilde ince katlar halinde rulo ile bir veya iki kat uygulanır.

Su ve nem bariyeri olarak:

- Sarfiyatı toplamda 600 gr/m² şeklinde üç kat uygulanır. Hava koşullarıyla birbirine bağlı olduğundan yeniden kat atma süresi değişebilir. Yaz aylarında 5 saat gibi kısa, kış aylarında ise 24 saat gibi daha uzun bir sürede olabilir.
- Uygulanmış kat, süt beyazlığından şeffaf renge dönüşmeye başladığında ve parmağınızla delinmeyecek sertliğe ulaştığında bir sonraki katın (**INTERPRIMER EPO WB** veya **FIXPROOF**) uygulamasına geçilir.

DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR

- 10 °C'ın altında uygulama yapılmamalıdır.
- Belirtilen sarfiyat miktarlarının aşılması önemlidir.
- Sıcak havalarda beton ısınmış ise, suyla nemlendirilmez.

SARFİYAT

150 gr/m² astar olarak

600 gr/m² su ve nem bariyeri olarak

AMBALAJ

A bileşeni: 3 kg'lık teneke

B bileşeni: 1 kg'lık teneke

DEPOLAMA VE RAF ÖMRÜ

Açılmamış orijinal kovalarında, 5°C ile 25°C arası sıcaklıktaki kuru ortamlarda minimum 12 ay saklanabilir. Açılan kovadaki malzeme mümkün olduğunca en kısa sürede kullanılmalıdır.

SAĞLIK VE EMNİYET

Solvent içermemesine karşın standart güvenlik önlemlerinin alınması önerilir. İyi havalandırılmış, sigara içilmeyen ortamlarda ve çıplak alevden uzakta çalışılmalıdır. Kapalı alanlarda vantilatör kullanılmalı ve karbon filtreli maske giyilmelidir.

NOT: Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimizle dayanmaktadır. INTERFİKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan INTERFİKS Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu değildir. Bu teknik doküman yenisi basılıncaya kadar geçerli olup eski basımları hükümsüz kılar. (03/2014)