

Epoksi Esaslı Yüksek Dayanımlı Yapısal Tamir Harcı

ÜRÜN TANIMI

Epoksi esaslı, solventsiz, üç bileşenli, kalın taneli, yüksek mukavemetli tamir harcıdır.

ÖZELLİKLER

Aderansı çok yüksektir. Kolay hazırlanıp uygulanır. Yüksek darbe ve basınç mukavemetine sahiptir. Büzülme ve rötre çatlak yapmaz. Aşınmaya karşı dirençli. Tek katta istenilen performansı verir. Hazırlanması kolay ve hızlıdır. Yapısal tamiratta kullanılabilir. Su, tuz çözeltileri, alkaliler, seyreltilmiş asitlere dayanımlıdır.

ÜRÜN BİLGİSİ

Kimyasal Yapı : Solventsiz Epoksi Reçine

Görünüm /Renk : Sıvı-Katı/ Kum Rengi

PERFORMANS

(23°C, %50 Bağıl Nem)

Basınç Dayanımı 28 gün 15 N/mm² TS EN 196-1

Eilme Dayanımı 28 gün 5 N/mm² TS EN 196-1

Uygulama süresi: 20 dk.

Ön priz süresi: 24 saat

Tam Kurlenme Süresi: 7 gün

Bu değerler firmamızda yapılan laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların tam kuruma süresi sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamındaki sıcaklık ve nem değerleri ile uygulama yüzey ve alanları çeşitlilik arz edeceğinden değerler değişebilir.

KULLANIM ALANLARI

Beton yüzeylerin tamiratında, fabrika, depo, hastane vb. gibi alanların zemin tamiratlarında, Yüksek dayanım isteyen zeminlerde zemin kaplaması olarak, Dilatasyon profillerinin montajında, köprü ve pahtalarının oluşturulmasında, epoksi zemin kaplama ve su yalıtımı öncesi zemin hazırlığında kullanılabilir. Aşırı yük alanlarında zemin kaplaması olarak, dilatasyon profili ve benzeri metal profillerin ve rayların montajında ve yataklanmasında, Endüstriyel zeminlerin ve zemin derzlerinin dilatasyonlarının tamiratında kullanılır.

540 PROMORTAR EPO



Epoksi Esaslı Yüksek Dayanımlı Yapısal Tamir Harcı

UYGULAMA EKİPMANI

El mikseri - Mala - Spatula

UYGULAMA TALİMATI

Yüzey; kuru, yağsız, tozdan arındırılmış olmalıdır. Yapı malzemesi önleyecek yağ, gres, kir, boya, tuz kusması gibi kalıntılardan arındırılmalıdır. Her koşul altında yüzey aderansı 1,5 N/mm² üstünde ve nem miktarı % 4'ün altında olmalıdır. Zemine önceden PROEPOXY PR Astar uygulaması yapılacaksa astar uygulandıktan sonra ıslak iken tamirat yapılmalıdır.

Homojen karışım elde edilene kadar A ve B bileşenleri karıştırılır. Daha sonra C tozu bileşeni yavaş yavaş karıştırılarak ilave edilir.

Hazırlanan EPO MORTAR mala veya spatula ile uygulanabilir. Kalın uygulamalar 2-3 kat olarak uygulanabilir. Katlar arasında tam kuruma gerçekleşene kadar beklenmelidir. Hazırlanan ürünün 20 dakika içerisinde kullanılması gerekmektedir.

SINIRLAMALAR

Optimum kalite elde etmek için lütfen uygulama talimatına sadık kalınız. Uygulama +5 C ve +30 C arasında yapılmalıdır. Sıcak, yağlı ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılmamalıdır. Don tehlikesi olan yüzeylerde uygulama yapılmamalıdır. Ürün kürünü alana kadar yağmur, su, don ve olumsuz dış etkenlerden korunmalıdır.

TÜKETİM

1 mm kalınlık için 2 kg/m²

AMBALAJ

A bileşen 2 kg plastik kova
B bileşen 1 kg plastik kova
C bileşen 17 kg plastik kova
Toplam 20 kg set

RAF ÖMRÜ

Rutubetsiz ve kuru (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamlarda orijinal ambalajında üretim tarihinden itibaren 1 yıldır. Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır. Nemden uzak tutulmalıdır.

DEPOLAMA KOŞULLARI

Açılmamış orijinal ambalajında, rutubetsiz, kuru ve serin (+5 C ile +25 C arası sıcaklık) ortamda depolanmalıdır. Direkt güneş ışığı altında bırakılmamalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE

Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com

540 PROMORTAR EPO



Epoksi Esaslı Yüksek Dayanımlı Yapısal Tamir Harcı

GÜVENLİK

Ürünü solumayınız, maske kullanınız. Cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Koruyucu eldiven, gözlük ve elbise kullanınız. Göz teması halinde hemen bir doktora başvurunuz. Çocukların ulaşamayacağı yerde saklayınız. Deri teması halinde bol su ve sabun ile yıkayınız. Yutmayınız. Detaylı bilgi ve tavsiyeler için lütfen Güvenlik Bilgi Formuna başvurunuz.

YASAL NOTLAR

Teknik bilgi föyümüz geniş kullanım alanlarına sahip DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünleri hakkında genel bir bilgi vermek ve ürünlerin sahip olduğu teknik özellikleri göstermek için hazırlanmıştır ve tavsiye niteliğinde olup bu bilgiler doğru uygulama zemin, hava, ekipman, vb. şartlarında ve ürünlerin tavsiye edilen koşullarda depolandığı durumlarda geçerlidir.

DEKOSTAR LTD. ŞTİ. ürünlerinin hangi koşullarda kullanıldığını kontrol edemeyeceği için uygulama sonucu ile ilgili bir sorumluluğu kabul etmez ve garanti vermez. Ürünün kullanıcısı ürünü kullanmadan önce uygunluğunu test etmelidir.

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından DEKOSTAR San. ve Tic. Ltd. Şti. sorumlu değildir ve ürünlerinin özelliklerini ilan etmeksizin değiştirme hakkına sahiptir. Kullanıcılar, her zaman, ilgili ürünün Ürün Teknik Bilgi Föyü'nün son baskısını dikkate almalıdır.



BARS KİMYA -Dekostar Yalıtım İnşaat San. ve Tic.Ltd.Şti
Gürsu Yeni Sanayi Alanı Karahıdır Mah. Okul Yolu Üzeri No:78
Gürsu /BURSA TÜRKİYE
Tel : (+90) 850 888 61 00 Whatsapp Gsm : (+90) 516 168 61 01
www.barskimya.com info@barskimya.com