

20606-INNOPUR SEAL EP GROUT-2K

İki bileşenli, epoksi esaslı, yüksek mukavemetli tamir ve montaj harcıdır. Dilatasyon profillerinin montajında, endüstriyel zeminlerin tamiratında, aşınma ve darbeye dayanımlı zemin kaplamalarının oluşturulmasında vb kullanılır.



TANIM

Epoksi reçine esaslı, iki bileşenli, solvent içermeyen, beton yüzeylere uygulanabilen, yüksek yoğunluklu tamir macundur.

UYGULAMA ALANLARI

- Beton zemindeki çatlak ve yüzey bozukluklarının giderilmesinde, doldurulmasında
- Orta ve ağır yüke maruz zeminlerde epoksi veya poliüretan üst kaplamaları uygulaması öncesi yüzey bozukluklarının tamirinde
- Beton güçlendirmede, ankraj yapımında
- Pah yapımında kullanılır.

AVANTAJLARI

- Mükemmel yapışması vardır.
- Ağır yüke dayanıklıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Görünüm	Mat
Renk	Çimento grisi (karışım)
Yoğunluk	1,96 ± 0,05 kg/lt (A+B /20 oC de)
Karışım Oranı	3,75:1,25 (A:B – ağırlıkça ve hacmen)
Hacmet Katı	%100 (A+B)
Karışım Ömrü (+10°C)	60 dakika
(+30°C)	40 dakika
Katlar Arası Bekleme(20°C de)	12 Saat
Zımparalanabilme	24 Saat / 20°C de
Tam Kürlenme	7 Gün / 20°C de
Yapışma Dayanımı	>1,5N/mm2 (beton kopması)

UYGULAMA BİLGİLERİ

Yüzey Bilgileri

Uygulama yüzeyi sağlam olmalıdır. Tüm gevşek, oynak parçacıklar yağ ve boya artıklarından, çimento şerbetinden arındırılmış olmalıdır.

Çevre Koşulları

- Havanın bağıl nemi en çok % 90, uygulama sıcaklığı (çevre ve yüzey) +5°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 şebnemleşme (çiğ düşme) sıcaklığının 3°C üzerinde olmalıdır. (Ortam sıcaklığı-Ortam Nemi-Şebnemleşme Sıcaklığı tablosunu firmamızdan isteyiniz.)

Termal Dayanım

Nemli/ıslak ısıya (buharla temizlik gibi) kısa süreli olarak 80°C e kadar dayanır. Kuru ısıya, sürekli olarak 60°C, kısa süreli 100°C e kadar dayanır. (3-4 mm kalınlıkta)

Karışımın Hazırlanması

İki bileşenli bir ürün olup karışım ömrü göz önüne alınarak, tüketilecek miktar kadar belirtilen karışım oranında hazırlanmalıdır. Homojen bir karışımın elde edilebilmesi için ürün sıcaklığının 15°C' den az olmamasına dikkat edilmelidir. A ve B bileşen bir macun hazırlama tablasına eşit hacim miktarda alınarak, bir spatula yardımı ile her iki bileşen homojen bir renk elde edinceye kadar karıştırılmalıdır. Elde edilen karışım, karışım ömrüne dikkat edilerek tüketilmelidir.

Yüzeye Tatbiki

Uygulamaya hazır hale getirilen karışım sıfır mala veya spatula yardımı ile yüzeye tatbik edilir. Daha kalın uygulamalarda, ikinci kat için en az 12 saat beklenmelidir.

Aletlerin Temizliği

Selülozik veya Epoksi tiner ile.

20606-INNOPUR SEAL EP GROUT-2K

İki bileşenli, epoksi esaslı, yüksek mukavemetli tamir ve montaj harcıdır. Dilatasyon profillerinin montajında, endüstriyel zeminlerin tamiratında, aşınma ve darbeye dayanımlı zemin kaplamalarının oluşturulmasında vb kullanılır.



Malzeme Sarfiyatı

Teorik olarak her 1 mm kalınlık için 1,4 kg/m² dir.

AMBALAJ BİLGİLERİ

5 kg'lık bir takım 21505 MERFLOOR EPOXY REPAIR; bir galon içinde net 3,75 kg 21505 ürün kodlu A bileşeni ve bir galon içinde net 1,25 kg 83725 ürün kodlu B bileşeninden oluşmaktadır.

DEPOLAMA BİLGİLERİ

Malzeme serin ve kuru yerde saklanmalıdır. Açılmamış orijinal ambalajında ve doğru depolandığında malzemenin ömrü A ve B bileşenleri için 1 yıldır.

SAĞLIK/GÜVENLİK BİLGİLERİ

Ürün ile ilgili AB direktiflerine uygun düzenlenmiş Güvenlik Bilgi Formuna (GBF) uyunuz.