

rauber

REPAIR 04



Çimento Esaslı Kalın Tamir Harcı

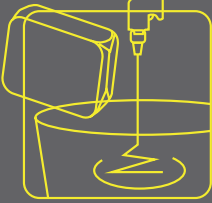
- ✓ Suya ve donma dayanıklıdır.
- ✓ Çatlama yapmaz.
- ✓ Astara ihtiyaç duymaz, kolay yapışır.
- ✓ Tozuma yapmaz.
- ✓ Çabuk kuruma özelliği vardır.
- ✓ Elyaf takviyeli olup bağlayıcı özelliği vardır.



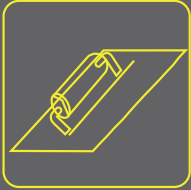
AMBALAJ



MİKSER



UYGULAMA YÖNTEMİ



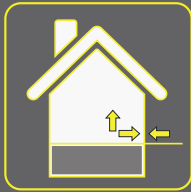
KULLANIM ALANLARI



İÇERİDE



AÇIK ALANDA



TANIM

Çimento esaslı, polimer ve elyaf katkılı, tek bileşenli, kalın agregalı yüzey düzeltme ve tamir harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarlarda ve tavanlarda,
- Beton ve çimento esaslı yüzeylerin tamirinde,
- Yalıtım uygulamasında önce pahlama işleminde,
- Restorasyonlarda kullanılır.
- 30 mm' kadar çatlak kapamada rahatlıkla uygulanabilir.

AVANTAJLARI

- Suya ve donara dayanıklıdır.
- Çatlama yapmaz.
- Elyaf takviyeli olup bağlayıcı özelliği vardır.
- Astara ihtiyaç duymaz, kolay yapışır.
- Tozuma yapmaz.
- Çabuk kuruma özelliği vardır.

KULLANIM ŞEKLİ

A.Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeylerin kuru ve alımlı olmasına dikkat edilmelidir. Uygulama yapılacak yüzeyler temiz, beton parçacıklarından, yağdan vs. arındırılmış olması gereklidir. Yapışma gücünü arttırmak için yüzey nemlendirilmelidir.

B.Harc Hazırlığı

- rauber Repair 04' e 4-5 litre temiz su ile düşük devirli mikser yardımı ile (3-5 dk.) karıştırılmaktadır.
- Karıştırma işlemi sonunda homojen bir karışım olmasına dikkat edilmeli, topaklaşma olmaması ve macun yapılı bir kıvamın olduğuna bakılmaktadır.
- Hazırlanan harc 5-8 dk. dinlendirilmeli (5-7 dk) ve tekrar düşük devirli mikserle karıştırılarak (1dk) uygulanmalıdır.
- Karışım 30 dk içinde tüketilmelidir.

C.Gerekli Ekipmanlar

Mala, mikser, vb.

D. Uygulama Yöntemi

- rauber Repair 04 tamir harcı 5-30 mm arasındaki çatlaklara mala yardımı ile uygulanır.
- Mevcut çatlaklar hava ve fırça ile önceden temizlenmelidir. Çatlak aralarında yapışmayı engelleyecek yabancı madde kalmamalıdır.
- Hava sıcaklığına bağlı olarak kuruma olacağından 24 içerisinde aralıklarla nemlendirme yapılmalıdır.
- Uygulama sırasında ortam ve yüzey sıcaklığı +5°C ve +35°C arasında olmalıdır.
- Açık yüzeylerin, boya gibi parlak yüzeylerin üzerine uygulama yapılmaz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün Sınıfı ve Standartları

- TS EN 1504 - 3
- CE
- Bayındırlık Bakanlığı Poz No: 04.613/3B

TÜKETİM

1 mm Kalınlık 1,8 - 2 kg/m²

AMBALAJ

25 kg (±%2) Kraft Torba

RAF ÖMRÜ ve SAKLAMA KOŞULLARI

Kuru ve nemden uzak bir ortamda, (+5°C) ila (+35°C) arasında, doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmadan, su ve dondan korunarak, 4 kat istifle 12 ay boyunca depolanabilir.

GÜVENLİK ÖNERİLERİ

Ürünlerin deri, göz, ağızla temasında kaçınılmalıdır. Uygulama sırasında gerekli iş güvenliği ekipmanları kullanılmalıdır. Gıda ürünleri ile bir arada depolanmamalı ve karışımına müsadde edilmemelidir. Vücut ile teması halinde bol su ile yıkanmalıdır. Beklenmeyen bir etki görüldüğü takdirde sağlık kurumlarına başvurulmalıdır.

MALZEMENİN YAPISI	Özel Çimento Ve Sentetik Katkı Yapılmış Gri İnce Toz
RENK	Gri
SU KARIŞIM ORANI	4 Lt Su / 25 Kg Toz
KAP ÖMRÜ	30 Dk
DİNLENME SÜRESİ	5 - 10 Dk
TOZ YOĞUNLUK	~ 1,55 kg/lt
YAPIŞMA MUKAVEMETİ	≥ 0,8 N/mm2 (EN 1542)
EĞİLME DAYANIMI	≥ 4 N/mm2 (EN 196-1)
BASINÇ DAYANIMI	≥15 N/mm2 (EN 12190)
SERVİS SICAKLIĞI	-20°C / +70°C
TÜKETİM	1 mm kalınlık 1,8 - 2 kg/m ²
TEKNİK DEĞERLER	Bu teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli laboratuvar koşullarında yapılan testler neticesinde elde edilmiştir. Uluslararası standartlara referans alınmıştır. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişiklik gösterebilir.