

RockerTEC® 500

Yüksek Stabiliteli Kalın Gradasyonlu
Tamir Harcı (5 mm-20 mm)



RockerTEC®500, çimento esaslı, yüksek performans sağlayan, tek bileşenli ve mala kıvamında brüt beton tamir harcıdır.

TS EN 1504-3 R2 Sınıfı

Bayındırlık Poz No: 04.613/3-A

KULLANIM ALANLARI:

- Brüt betonların yüzey tamirlerinde ve sıva işlerinde,
- Duvar ve tavanlarda tamir harcı olarak,
- Seramik ve fayans kaplama öncesi tamiratlarda,
- Kenar, köşe ve kolon tamirlerinde

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Tek bileşenli olup, su ile karıştırılıp, kolay uygulanır.
- Tiksotropik özelliktedir.
- Beton ve sıvada mükemmel yapışma sağlar.
- Geniş yüzeylerde çatlaksız ve kolay uygulanır.
- Donma-çözülme döngüsüne dayanıklıdır.
- Korozif değildir.
- Toksik değildir.
- Büzülmez.
- Elyaf takviyelidir.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Yapısı Mineral Dolgulu ve Polimer Takviyeli Özel Çimento 25 kg paket için su oranı	5.50 litre
Karışım Yoğunluğu	1.79 kg/litre
Basınç Dayanımı	>15 N/mm ² (28. gün)
Yapışma Dayanımı-Betona (TS EN 1542)	>1N/mm ² (28. gün)
Eğilme Dayanımı	>2N/mm ² (28. gün)
Yangına Tepki	A1
İşlenebilirlik Süresi (Pot life)	30 dakika (23°C)
Tam Kürlenme Süresi (20°C)	28 gün
Uygulama Kalınlığı	5 mm - 20 mm

AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

25 kg.lık kraft torbalarda.

Serin ve kuru bir ortamda güneşten ve dondan korunarak açılmamış orijinal ambalajında kullanım ömrü 12 aydır.



RockerTEC® 500

Yüksek Stabiliteli Kalın Gradasyonlu
Tamir Harcı (5 mm-20 mm)

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Uygulanacak beton yüzey, sağlam, taşıyıcı, oynak ve zayıf parçalar içermeyen yağ, gres, toz ve pas gibi yabancı maddelerden arındırılmış ve temiz olmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzey mutlaka nemlendirilmeli, çok sıcak ve rüzgarlı havalarda suya doyurulmalıdır.
- Çalışma süresi dikkate alınarak kullanılacak kadar malzeme hazırlanmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

Harcın Hazırlanması

- 25 kg RockerTEC® 500 Tamir Harcı yaklaşık 5,00-5,5- lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır.
- Karışım düşük devirli mikser (400 – 600 dev/dak.) ile 3-4 dakika homojen ve topaksız bir karışım elde edilene kadar yapılmalıdır.
- Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 3-4 dakika dinlendirilip 30 saniye tekrar karıştırılmalıdır.
- Belirtilen miktardan daha fazla su eklemeyiniz.

Uygulama

5 mm ile 20 mm arasında uygulanacak nemli beton yüzeyine mala ile uygulanır. Kurumaya başladığında harcın yüzeyine su serpilerek bir çelik veya tahta mala ile düzeltilmelidir. Uygulamadan sonra yüzeyi güneşten ve rüzgardan 24-48 saat boyunca koruyunuz, ayrıca bu süre içinde uygulama yüzeyini nemli tutarak hızlı buharlaşma engellenmelidir.

SARFIYAT

1 mm kalınlık için 1,79 kg/m² toz ürün.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ / UYARILAR

- Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
- Çimentolu malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemeli, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır.
- Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.
- Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu 'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

SORUMLULUK

Bu teknik dokümanda yer alan veriler, bilimsel ve pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Rocker Yapı Kimyasalları A.Ş. sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Ürünün nerede ve nasıl kullanılacağı ile ilgili yazılı öneriler dışındaki ve/veya hatalı kullanımlardan dolayı oluşabilecek sonuçlardan Rocker Yapı Kimyasalları A.Ş. sorumlu tutulamaz.

UYARILAR

- +5 ile + 35 C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı madde ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçmiş harç, su ilavesi ile tekrar kullanılmamalıdır.
- Uzun süre güneş alan veya donan alanlara uygulama kesinlikle yapılmamalıdır.