

Repair Plus CB 435 Coarse

Yapı Kimyasalları > Tamir Harçları > Çimento Esaslılar

Repair Plus CB 435 tek bileşenli, polimer modifiyeli, aderans kabiliyeti yüksek, kalın agregalı bir derin tamir ve düzeltme harcıdır.

■ Kullanım Alanları

- Tüm harç ve betonarme yüzeylerin derin tamiratlarında
- Brüt betonların tamirinde
- Tüm restorasyon işlerinde
- Beton prefabrik elemanların 35 mm'ye kadar olan yüzeyel tamiratlarında
- Seramik ve izolasyon işleri öncesinde yüzey düzeltmelerinde
- Yatayda ve düşeyde 35 mm'ye kadar sıva olarak

■ Avantajları

- Tek bileşenlidir
- Sadece su ile karıştırılarak harç hazır hale getirilir
- Uygulaması kolaydır
- Suya ve dona karşı son derece dayanıklıdır
- Aderansı yüksektir.
- Zehirli maddeler içermez, uygulandığı yüzeyde korozif etki yaratmaz
- R3 sınıfına Uyumludur

■ Yüzey Hazırlığı

Uygulama yapılacak yüzeyin temiz ve gevşek hacimli kısımlardan arındırılmış olması gereklidir. Uygulama yapılacak yüzeyin yeterli mukavemetini almış olması gerekmektedir. Uygulama öncesi yüzey nemlendirilmelidir. Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.

■ Harcın Hazırlanması

Yaklaşık 5-6 lt. su temiz bir kaba konulur. 25 kg'lık Repair Plus CB 435 Coarse tercihen düşük devirli bir mikser yavaş yavaş topak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 5-10 dk. dinlendirilmeli ve tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Karışım 25-30 dakika içerisinde tüketilmelidir.

■ Uygulama

Hazırlanan harç çelik mala yada spatula ile uygulanır. Uygulama kalınlığı tek katta 5-35 mm arası olabilir. Uygulamanın kurumaya başlamasından itibaren sünger ile trafil yapılabilir. Hava sıcaklığının yüksek olduğu durumlarda uygulama yüzeyi nemlendirilmelidir.

■ Ambalaj

25 kg'lık PE takviyeli kraft torbalarda.

■ Tüketim Miktarı

Ürünün sarfiyatı 1,7 kg/lt'dir. (1 mm kalınlık için)

■ Dikkat Edilecek Hususlar

- Karıştırılacak su miktarında çok hassas davranılmalıdır. Önerilenden fazla su konulmamalıdır
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb) ilave edilmemelidir
- 25 Kg torba ile hazırlanan harç içerisine 50 ml latex Ab 610 ilave ederek ürün performansı artırılabilir
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır
- Uygulamanın +5°C, +35°C arası sıcaklıkta yapılması önerilir
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır
- Direkt güneş altında uygulamayınız

■ Depolama Ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamlarda ve dondan korunmuş olarak en az 12 ay.



TEKNİK VERİLER

Malzemenin Yapısı	Mineral dolgular, polimer takviyeli katkılar ve çimento
Görünüm	Gri renkli toz
Toz Birim Hacim Ağırlığı	~ 1,70 kg/l
Yaş Birim Hacim Ağırlığı	~ 2,00 kg/l
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Kap Ömrü	30 dk
Eğilme Dayanımı	(≥ 6 N/mm ² (28 gün)
Basınç Dayanımı	≥ 25 N/mm ² (28 gün)
Yapışma Dayanımı	≥ 1,5 N/mm ² (28 gün)
Uygulama Kalınlığı	5-35 mm
Çözünabilir Klorür Muhtevası	≤ %0.05
Servis Sıcaklığı	-20°C +80°C
Kullanma Süresi	30 dk (+20°C)
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Ambalaj	25 kg PE takviyeli kraft torba