

Repair Plus CB 435 - Fine

İnce Tamir Harcı



Ürün Kodu: 400.435.25.F

Tanımı: Repair Plus CB 435 Fine tek bileşenli, polimer modifiyeli, aderans kabiliyeti yüksek, ince agregalı bir yüzey tamir, rötuş ve düzeltme harcıdır.

Kullanım Alanları: Tüm harç, betonarme ve CB 435 Coarse uygulanan yüzeylerin son kat sıvası olarak / Brüt betonların tamirinde

Tüm restorasyon işlerinde / Beton prefabrik elemanların 5 mm'ye kadar olan yüzeyel tamiratlarında / Seramik ve boya öncesi yüzey düzeltmelerinde / Yatayda ve düşeyde ince düzeltme sıvası olarak / Daha önce tamir görmüş ancak düzgün olmayan yüzeylerin düzleştirilmesinde / İzolasyon uygulamaları öncesi yüzey düzeltmelerinde

Avantajları: Tek bileşenlidir, sadece su ile karıştırılarak harç hazır hale getirilir. Uygulaması kolaydır. Suyu ve dona karşı son derece dayanıklıdır. Aderansı yüksektir. Zehirli maddeler içermez, uygulandığı yüzeyde korozif etki yaratmaz.



Teknik Özellikler:

Kimyasal Yapı	Kimyasal takviyeli özel harç
Renk	Gri toz
Toz Birim Hacim Ağırlığı	1,6 kg/lt (gevşek b.h.a.)
Taze Birim Hacim Ağırlığı	1,9 kg/lt
Kap Ömrü	30 dakika
Basma Mukavemeti	>15 N/mm ²
Eğilme Mukavemeti	> 4 N/mm ²
Yapışma Mukavemeti	>0,5 N/mm ²



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. Hazır harç içerisine hiçbir katkı maddesi veya benzeri kimyasallar ilave edilmemelidir.

Harcın Hazırlanması: Yaklaşık 5-6 lt. su temiz bir kaba konulur. 25 kg'lık CB 435 Fine tercihen düşük devirli bir mikser yavaş yavaş toprak kalmayacak şekilde karıştırılır. Hazırlanan harç 8-10 dk. dinlendirilmeli ve tekrar karıştırılarak kullanılmalıdır. Karışım 25-30 dakika içerisinde tüketilmelidir.

Uygulama: Hazırlanan harç çelik mala ya da spatula ile uygulanır. Uygulama kalınlığı tek katta 1-5 mm olmalıdır. Daha kalın uygulamalarda birinci katın kuruması beklenmeli ya da CB 435 Coarse tercih edilmelidir. Uygulamanın kurumaya başlamasından itibaren sünger ile trifle yapılabilir. Hava sıcaklığının yüksek olduğu durumlarda uygulama yüzeyi 24 saat boyunca nemlendirilmelidir.

Tüketim Miktarı: Ürünün sarfiyatı 1,60 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.
- 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.

Ambalaj: 25 kg'lık PE takviyeli kraft torbalarda.

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

Uygunluk Şartları: Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Daha fazla bilgi için Teknik Departmanımıza başvurunuz. Merks yukarıdaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar. Yanlış uygulamalardan kaynaklanabilecek hatalardan Merks sorumlu değildir.