

1061 RAPİTECH

Hızlı Sertleşen Yapıştırma Harcı (C2FT)



Tanımı

Hızlı priz alan, yüksek performanslı, kayma özelliği azaltılmış çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

Uygulama Alanları

- Yer ve duvar seramiği, granit seramik, doğal taş vb. kaplama malzemelerinin iç ve dış mekanlarda, beton, siva, şap gibi yüzeyler üzerine yapıştırılmasında kullanılır.
- Bir gün içerisinde kullanıma açılması istenen devlet binaları, kafeler, süper marketler, hava alanları gibi mekanlarda hızlı seramik kaplamak için idealdir.
- Mevcut seramik üzerine seramik kaplama uygulamalarında kullanılır.

Özellikleri

- Hızlı priz özelliği sayesinde 6 saat sonra mukavemet alır.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.
- Dikey yüzey uygulamalarında kayma yapmaz.
- Kolay taraklanabilir.

Uygulama Talimatı

- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- Yüzeyde bozukluklar TAMİRART veya MASTAR 10 ile düzeltilmelidir.

— Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.

— 25 kg RAPİTECH, 6-7 lt su üzerine yavaşça boşaltılmalı ve homojen bir karışım elde edilinceye kadar karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser ile yapılmalıdır. Uygulama talimatında belirtilmeyen herhangi bir katkı katılmamalıdır.

— Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır.

— Daha iyi bir yapışma yüzeyi elde etmek için harç, malanın düz kısmı ile yüzeye yayıldıktan sonra karo ebadına uygun olarak seçilmiş malanın (Bkz. Tarak Dış Ölçüsü Tablosu) dişli kısmı ile taraklanmalıdır.

— 40x40 cm'den daha büyük ebatlı kaplama malzemelerinin uygulanmasında, yoğun yaya-yük trafiğinin olduğu mekanlarda yapılacak uygulamalarda kombine yapıştırma yöntemi tercih edilmelidir.

— Karolar, 15 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine kuvvet uygulanarak yapıştırılmalıdır. Yüksek sıcaklık, düşük nem, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Ürün hızlı priz alması sebebi ile açık zaman bekletme süresi içinde yapıştırma işleminin tamamlanabileceği kadar alana taraklama yapılmalıdır. Süresi dolan harcın üzerine yapıştırma işlemi yapılmamalı, harç yüzeyden kazınmalıdır.

— Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.

- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır. Yüzeyler nemli bez ile temizlenmelidir.
- Derz dolgu olarak FUGAFLEX, FUGASİM veya FUGATECH uygulandığında mekan 1 gün içinde kullanıma açılabilir.

Uyarılar

- Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişkenlik gösterebilir.

Depolama

- En fazla 10 kat istifli, kuru ortamda depolanmalıdır.

Ambalaj

- 25 kg kraft torba.

Teknik Özellikleri	(23°C ve %50 Bağıl Nem)
Genel Bilgiler	
Görünüm	Gri renkli toz
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Uygulama Bilgileri	
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı	6-7 lt su / 25 kg toz
Kap Ömrü	45 dakika
Kayma (EN 1308)	≤ 0,5 mm
Açık Bekletme Süresi (EN 1346)	En az 15 dk. sonra ≥ 0,5 N/mm ²
Derz Doldurma Süresi	3-4 saat sonra
Tüketim	Ortalama 3-5 kg/m ²
Performans Bilgileri	
Yapışma Mukavemeti (EN 1348)	
-Erken Çekme	6 saat sonra ≥ 0,5 N/mm ²
-Başlangıç	≥ 1 N/mm ²
-Suya Daldırıldıktan Sonra	≥ 1 N/mm ²
-Islıya Yaşlandırıldıktan Sonra	≥ 1 N/mm ²
-Donma-Çözünme Çevriminden Sonra	≥ 1 N/mm ²
Sıcaklık Dayanımı	(-40°C) - (+80°C)
Tehlikeli Maddeler (EN 12004)	Güvenlik Bilgi Formu'na bakınız.
Yangına Tepki	A1



Kalite Belgeleri:

TS EN 12004 belgeli C2FT sınıfı.
C: Çimento esaslı
2: Yüksek performanslı
F: Hızlı sertleşen
T: Kayma özelliği azaltılmış
Bayındırlık Poz No: 04.01301, 04.01304

