

1066 TECHNOFULL

Kolay Yayılan, Hızlı Priz Alan Yapıştırma Harcı (C2FE)



Tanımı

Hızlı priz alan, yüksek performanslı, uzatılmış çalışma süresine sahip, kolay yayılan, çimento esaslı yapıştırma harcıdır.

Uygulama Alanları

- Büyük ebatlı seramik, granit seramik, porselen seramik, cotto, klinker, mermer gibi kaplama malzemelerinin iç ve dış mekan zemin uygulamalarında beton, siva, şap gibi yüzeyler üzerine kombine yöntemle gerek kalmadan yapıştırılmasında,
- Alttan ısıtılmalı zeminlerde ve eski seramik, granit üzerine seramik kaplama uygulamalarında,
- Yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu alışveriş-iş merkezleri, hastane, okul gibi mekanların zemin uygulamalarında kullanılır.
- Bir gün içerisinde kullanıma açılması istenen devlet binaları, kafeler, süpermarketler, hava alanları gibi mekanlarda hızlı seramik kaplamak için idealdir.

Özellikleri

- Tüketim, zaman ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Akıcı kıvamı sayesinde seramik arkasını kombine yapıştırma yöntemine ve seramiklerin üzerine kuvvet uygulanmasına gerek kalmadan %100 kaplar.
- Hızlı priz özelliği sayesinde 6 saat sonra mukavemet alır.
- Yüksek yapışma gücüne sahiptir.

- Ani ısı değişimleri sebebiyle oluşan yüzey gerilimlerine dayanıklıdır.
- Uzun çalışma süresine sahiptir.
- Kolay taraklanabilir.

Uygulama Talimatı

- Yüzey, yapışmayı önleyecek kalıntılardan arındırılmalıdır. Yüzeyin kuru ve sağlam olmasına dikkat edilmelidir.
- TECHNOFULL düz olmayan zeminlerde 2 cm harç kalınlığına kadar uygulanabilir.
- Uygulama yapılacak zeminde bozukluklar TAMIRART veya MASTAR 10 ile düzeltilmelidir.
- Seramik arkasındaki tozlu yüzey nemlendirilerek silinmelidir.
- 20 kg TECHNOFULL, 4,6-5 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) dişi kısmı ile taraklanmalıdır.

- Büyük ebatlı kaplama malzemelerinin uygulanmasında, yoğun yaya ve yük trafiğinin olduğu mekanlardaki uygulamalarda kombine yapıştırma yöntemine gerek kalmadan %100 kaplama sağlar.
- Karolar, 30 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine yapıştırılmaktadır. Yüksek sıcaklık, düşük nem, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. 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 değişiklik gösterebilir.

Depolama

- En fazla 10 kat istifli, kuru ortamda depolanmalıdır.

Ambalaj

- 20 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	4,6-5 lt su / 20 kg toz
Kap Ömrü	1 saat
Açık Bekletme Süresi (EN 1346)	En az 30 dk. sonra $\geq 0,5$ N/mm ²
Derz Doldurma Süresi	3-4 saat
Tüketim	Ortalama 3-5 kg/m ²
Performans Bilgileri	
Yapışma Mukavemeti (EN 1348)	
-Erken Çekme	6 saat sonra $\geq 0,5$ N/mm ²
-Başlangıç	≥ 1 N/mm ²
-Suya Daldırıldıktan Sonra	≥ 1 N/mm ²
-Isıyla 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



A+: Ürün uygulaması sebebiyle iç mekanda oluşabilecek en düşük emisyon sınıfını simgelemektedir.



Kalite Belgeleri:

TS EN 12004 belge C2FE sınıfı.
C: Çimento esaslı
2: Yüksek performanslı
F: Hızlı sertleşen
E: Uzatılmış çalışma süresi
Bayındırlık Poz No: 04.01301, 04.01304

