

RockerTILE® FLEX 210

Yüksek Performanslı Esnek Granit
Seramik Yapıştırma Harcı C2TE S1



Çimento esaslı, kimyasal katkılar, polimerler ve mineral dolgular ile takviye edilerek TS EN 12004'e göre üretilen, C2TE S1 sınıfı, seramik, granit, pres tuğla, cam mozaik, mermer ve doğal taşların her türlü zemine yapıştırılmasında kullanılan, yüksek yapışma performansına sahip hızlı yapıştırıcıdır.

Standart : TS EN 12004 –C2TE S1 sınıfına uygundur.

(C2: İlave özellikleri geliştirilmiş çimento esaslı yapıştırıcı, T: Kayma özelliği azaltılmış, E: Açık bekletme süresi uzatılmış, S1: Esnek)

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış mekânlarda, düşey ve yatay uygulamalarda, seramik, granit, pres tuğla, cam mozaik, mermer, tuğla ve doğal taşların her türlü zemine (çimento esaslı yüzeyler, beton, prekast beton vb...) yapıştırılmasında,
- Yüzme havuzu, su deposu, banyo vb.. ıslak hacimlerde, soğuk hava depolarının duvar ve döşeme kaplamalarında, Binaların dış cephelerinde seramik ve granit yapıştırma işlerinde, tadilat ve onarımlarda, seramik üzerine seramik yapıştırma işlerinde kullanılır.

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Dayanıklı ve uzun ömürlüdür,
- Düşey uygulamalarda kayma yapmaz,
- Yüksek yapışma mukavemetine sahiptir,
- Suya ve neme karşı dayanıklıdır,
- Yoğun trafiğe maruz yerlerde mükemmel performans sağlar, Kolay hazırlanır ve uygulanır,
- Donma-çözünme döngüsüne dayanıklıdır.
- Yüksek esneme kabiliyetine sahiptir.
- Sıcaklık farklılıklarından doğacak gerilmelere dayanıklıdır,
- Yanmaz.



TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Renk	Gri ve Beyaz
Başlangıç yapışma dayanımı	> 1 N/mm ²
Suya daldırma sonrası yapışma dayanımı	> 1 N/mm ²
Sıcakta yaşlandırma sonrası yapışma dayanımı	> 1 N/mm ²
Donma-çözülme çevrimleri sonrası yapışma dayanımı	> 1 N/mm ²
Opentime yapışma dayanımı(20dak):	> 1 N/mm ²
Kayma	Yok
Sıcaklık Dayanımı	-30 °C ile +80 °C
Uygulama Kalınlığı	Min. 1 mm – Max. 15 mm

- Bu değerler +23±2 °C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşulları için verilmiştir.

AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

20 kg'lık kraft torba

Açılmamış orijinal ambalajında en fazla 8 kat istifli, kuru bir ortamda, direkt güneş ışığı ve dondan korunarak saklandığı takdirde, son kullanma tarihi üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

www.rockeryapi.com.tr

RockerTILE® FLEX 210

Yüksek Performanslı Esnek Granit
Seramik Yapıştırma Harcı C2TE S1



UYGULAMA BİLGİLERİ

Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Çalışma Süresi	30 dakika
Dinlendirme Süresi	3-5 dakika
Karışım Oranı	12 lt su / 20 kg toz
Kap Ömrü	Max. 1 saat
Kullanma Alma Süresi	Uygulamadan 24 saat sonra (Bu süre düşük sıcaklıklarda uzar, yüksek sıcaklıklarda kısalır)
Derz Uygulamaya Başlama Süresi	Duvar 5 saat - Zeminde 10 saat.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

Uygulama yapılacak yüzey kalıp yağı, toz, boya, kir, deterjan vb. gibi tutunmayı önleyici maddelerden arındırılmalıdır. Yüzeydeki bozukluklar uygulama öncesi RockerTEC® tamir harçları ile onarılmalı, çok emici yüzeyler nemlendirilmeli veya RockerPRIMER® AS ile astarlanmalıdır.

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- Karıştırma kabına alınan 5-6 litre su üzerine 25 kg.lık RockerTILE® FLEX 220 yavaş yavaş boşaltılarak topak kalmayınca kadar tercihen düşük devirli karıştırıcı ile karıştırılmalıdır. Hazırlanan malzeme 3-5 dakika dinlendirildikten sonra 30 saniye dakika daha karıştırılıp uygulamaya geçilmelidir.
- Yapıştırma harcı uygulama yapılacak yüzeye bastırılarak sürülmeli ve ardından kalınlığı yapıştırılacak malzemenin boyutuna göre seçilmiş dişli çelik mala ile taraklanmalıdır.
- En geç 20 dakika içerisinde taraklanan harç üzerine yapıştırma işlemi tamamlanmalıdır. Bu süre herhangi bir nedenle aşılmış ise, uygulanan yapıştırma harcı yüzeyden alınmalıdır.
- İyi bir yapıştırma için, lastik çekiç yardımı ile hava dışarı atılmalı, seramik veya granitin yapıştırma harcına tamamen teması sağlanmalıdır.
- Uygulama esnasında yüzeyde film oluşmuş ise o kısım tekrar taraklanmalı, uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak ya da donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Su emmesi yüksek olan kaplamalar, uygulama öncesi suya doyurulmalıdır.

SARFIYAT

SERAMİK BOYUTLARI	TARAK DIŞ ÖLÇÜSÜ	HARÇ YATAKLAMA KALINLIĞI	TÜKETİM
Küçük Mozaikler	4 mm	~1-2 mm	1,65 kg/m²
15x15 cm'ye kadar	6 mm	~2-3 mm	2,45 kg/m²
30x30 cm'ye kadar	8 mm	~3 mm	3,30 kg/m²
30x30 cm'dn büyük	10 mm	~4 mm	4,10 kg/m²

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ / UYARILAR

- +5°C ile +35°C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme ilave edilmemelidir.
- Uzun süre güneşe maruz kalmış çok sıcak ve donmuş yüzeylere uygulama yapılmamalıdır.
- Derz uygulaması için duvarda 5 saat, zeminde 10 saat beklenmelidir.
- Uygulamadan önce emici yüzeyler ıslatılmalı veya uygun astar ile astarlanmalıdır.
- Dış cephe uygulamalarından sonra; kaplanmış yüzey 24 saat süre boyunca aşırı sıcak, rüzgar, don ve yağmurdan korunmalıdır.
- Malzeme çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz.
- Sağlık ve Güvenlik hakkında daha fazla bilgi için güvenlik veri broşürünü inceleyiniz.