

RockerFUGA® FLEXIBLE

Su Itici Özellikli Esnek Derz Dolgu Malzemesi CG2WA Sınıfı



Çimento esaslı, küf ve mantar oluşumuna dirençli yüksek performanslı sudan etkilenmeyen esnek derz dolgu malzemesidir.

KULLANIM ALANLARI:

- İç ve dış mekanda, tüm ebatlardaki seramik, granit, kotto, klinker, cam mozaik, mermer gibi kaplama malzemelerinin 2-8 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.
- Havuz, su deposu gibi ıslak hacimli mekanlarda yatay ve düşey uygulamalarda kullanılır.
- Dış cephe, teras, alttan ısıtım sistemi, depo gibi yoğun yaya ve yük trafiğinin, ani ısı değişimlerinin olduğu yerlerde kullanılır.
- Banyo, duş, tuvalet gibi ıslak hacimlerde, mutfak gibi kolay kirlenebilen mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, mükemmel sonuç verir.

AVANTAJLARI / ÖZELLİKLERİ:

- Zor kirlenir, kolay temizlenir. Suyu iter. Su emiciliği düşüktür.
- Küf ve mantar oluşumuna karşı dirençlidir. İçme suyu depolarında kullanıma uygundur. Yüksek esnekliğe sahiptir. Donma - çözünme çevrimine dayanıklıdır. Hızlı küreşerek mekanın çabuk kullanıma açılmasını sağlar.
- Aşınmaya dayanıklıdır. Çatlamaz. Pürüzsüz yüzey sağlar.
- UV ve atmosfere dayanıklı solmayan renklere sahiptir.



SARFIYAT

SERAMİK BOYUTLARI	ROCKER FUGA FLEX Sarfiyat Hesaplama Tablosu (Derz Derinliği: 8 mm)					
	Derz Genişlik Aralığı					
	2 mm (gr/m ²)	3 mm (gr/m ²)	4 mm (gr/m ²)	5 mm (gr/m ²)	6 mm (gr/m ²)	8 mm (gr/m ²)
10 x 10	500	700	1000	1250	1500	2000
10 x 20	350	550	750	950	1150	1550
15 x 15	300	450	600	800	950	1250
15 x 20	250	400	550	750	900	1150
20 x 20	250	350	500	700	800	1050
20 x 25	200	350	500	600	750	1000
20 x 30	200	300	450	550	650	900
30 x 30	150	250	350	450	550	700

TEKNİK ÖZELLİKLERİ:

Renk	Beyaz ve Renkli
Aşınma dayanımı	< 1000 mm ³
Kuru depolama sonrası eğilme dayanımı	> 3,5 N/mm ²
Donma-çözülme çevrimleri sonrası eğilme dayanımı	> 3,5 N/mm ²
Kuru depolama sonrası basınç dayanımı	> 15 N/mm ²
Donma-çözülme çevrimleri sonrası basınç dayanımı	> 15 N/mm ²
Büzülme	< 2 mm/m
30 dakika sonunda su emme	< 2 g
240 dakika sonunda su emme	< 5 g

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

AMBALAJ & RAF ÖMRÜ:

20 kg

Serin ve kuru bir ortamda 10 kat istifli güneşten ve dondan korunarak açılmamış orijinal ambalajında kullanım ömrü 12 aydır.



RockerFUGA® FLEXIBLE

Su İtici Özellikli Esnek Derz Dolgu
Malzemesi CG2WA Sınıfı

UYGULAMA BİLGİLERİ:

- Uygulama Sıcaklığı: (+5°C) - (+35°C).
- Karışım Oranı: 6,5-7,0 lt su / 20 kg toz
- Kap Ömrü: 1 saat
- Kullanıma Alma Süresi: 1 gün
- Tüketim: Derz Dolgu Tüketim Tablosuna bakınız

UYARILAR:

- +5 ile + 35 C arasında kullanılmalıdır.
- Hazırlanan harç içerisinde hiçbir yabancı madde ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçmiş harç, su ilavesi ile tekrar kullanılmamalıdır.
- Uzun süre güneş alan veya donan alanlara uygulama kesinlikle yapılmamalıdır.

GÜVENLİK ve TEHLİKE UYARILARI:

- Uygulama esnasında, İş ve İşçi Sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven, gözlük ve maske kullanılmalıdır.
- Çimentolu malzemelerin tahriş edici etkilerinden dolayı, depolama ve uygulama esnasında cilde ve göze temas ettirilmemelidir, temas etmesi halinde hemen bol su ve sabunla yıkanmalı, yutulması durumunda acilen doktora başvurulmalıdır.
- Uygulama alanlarına yiyecek ve içecek malzemeleri sokulmamalıdır. Çocukların erişemeyeceği yerlerde depolanmalıdır.
- Ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu 'na (Material Safety Data Sheet) bakılmalıdır.

REFERANS STANDARTLAR:

TS EN 13888, ÇD2

C: Çimento Esaslı G: Dolgu Harcı2: Geliştirilmiş

ÜRÜN HAZIRLIĞI / UYGULAMA:

- Derz dolgu uygulaması öncesinde yapıştırıcı kürlenmiş olmalıdır.
- Derz araları tutunmayı önleyecek kalıntılardan tamamen arındırılmalıdır. Derz arası derinliğinin en az seramik kalınlığının 2/3'ü kadar olmalıdır.
- Emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken, derz aralarını temiz su ile nemlendirilmelidir.
- 20 kg RockerFUGA®FLEXIBLE 6,5-7,0 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. Suyun belirtilenden fazla veya az konulması çatlamaya, tozumaya ve renk kusurlarına neden olabilir. Hazırlanan harç, olgunlaşması için 5-10 dakika dinlendirilmelidir. Uygulamaya başlamadan önce 1-2 dakika tekrar karıştırılmalıdır. Harç yüzeye yayılarak lastik mala ile derz aralıklarına çapraz hareketlerle doldurulmalı ve fazlalıklar sıyrılarak yüzeyden alınmalıdır. Derz boşluğuna doldurulan malzeme suyunu kaybedip matlaştığında, genellikle 15-30 dakika kadar sonra, yüzey nemli bir sünger yardımı ile dairesel hareketlerle temizlenmelidir. Güneşte beklemiş veya emiciliği yüksek kaplama malzemelerinin arasında, direkt güneş, rüzgar gibi uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir. Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu süngerle yapıldığında renkte dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir. Fuga'nın derzden boşalmayacak kadar kurduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir. Hazırlanan harç, 1 saat içerisinde tüketilmelidir. Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.
- Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
- RockerFUGA®FLEXIBLE çok sıcak, kuru ve rüzgarlı koşullarda uygulandığında, final performansını iyileştirmek için uygulamadan birkaç saat sonra üzerine su serpilmesi tavsiye edilir.
- Derz uygulamasından 1 gün sonra mekan kullanıma açılabilir.