

REPAFUGA XT

Yüksek performanslı derz dolgusu

TANIM

REPAFUGA XT , mekanik yük, kimyasal ve bakterilere karşı yüksek dayanım gerektiren fugalamalar için derz dolgusudur.

STANDARTLAR

TS EN 13888 – ÇD2

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda, yatay ve dikey yüzeylerde.
- Seramik, mermer ve granitlerin, cam mozaik, porselen derzlerinde.
- Mevcut yüzeylere yapılmış havuz seramiği, mermer, seramik gibi kaplamaların derzlerinde.
- Su depolarında.
- Teras ve balkonlarda.
- Islak hacimlerde.
- Kimyasal temizlik yapılan tesislerde.

ÖZELLİKLER

- Seramik kenarlarına iyi yapışır.
- 1-8 mm. genişliğe kadar olan derzler için uygundur.
- Donma-çözülme döngüsüne dayanıklıdır.
- Darbe ve titreşimlere dayanıklıdır.
- +150°C ve 100 barlık basınçlı su jeti ile temizlenebilir.
- Yüzeyi pürüzsüzdür.
- Kirlenmeyi azaltır.
- Mekanik dayanımları yüksektir.
- Kimyasal ve bakterilere karşı yüksek dayanımlıdır.
- Havuz kimyasallarına, Nötr ve alkali temizleme maddelerine karşı dayanıklıdır.

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk	2.20 kg ±0.02 kg / lt
Su oranı	Toz ürünün ~ % 20
Aşınma dayanımı	< 1000 mm3
Basınç dayanımı	> 50 N / mm2
Eğilme dayanımı	> 3,5 N / mm2
Su emme	< 5gr
Dinlendirme süresi	5 dakika
Çalışma süresi	1 saat
Servis sıcaklığı	-20°C / +250°C
Zemin sıcaklığı	+5°C / +25°C
Uygulama kalınlığı	3-20 mm
Yaya trafiğine açılma	6 saat
Trafiğe açılma	7 gün
Standart renk	Beyaz

AMBALAJ VE DEPOLAMA

20 kg torba.

Orijinal paketinde, +10°C / +30°C'de havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında raf ömrü üretim tarihinden itibaren 12 aydır.

SARFIYAT

Seramik ve derz boyutlarına göre değişmektedir.

Seramik boy	Derz derinliği 8mm			
	Derz genişliği			
	2mm (kg/m ²)	4mm (kg/m ²)	6mm (kg/m ²)	8mm (kg/m ²)
5 x 5	1.90	-	-	-
10 x 10	1.00	1.35	2.00	2.65
10 x 20	0.75	1.05	1.55	2.00
20 x 20	0.55	0.75	-	-

UYGULAMA

Yüzey hazırlığı

- Seramik ve fayans yapıştırıcı harcının iyice sertleştiğine dikkat edilmelidir.
- Derzler temizlenmeli ve yapışmayı önleyecek maddelerden arındırılmalı ve ıslak süngerle silinip nemlendirilmelidir.

Karıştırma

- Temiz bir kap içinde ağırlıkça ortalama toz ürünün %20 kadar su konur. (4.0 lt / 20 kg torba)
- Malzeme suya eklenerek düşük devirli matkap ile 3-5 dakika karıştırılır.
- Karışmış malzeme 3-5 dakika bekletildikten sonra tekrar 30 saniye karıştırılarak uygulanır.

Uygulama

- Malzeme kauçuk mala ile seramiklerin üzerine yayılıp derz boşluklarına doldurulur.
- Malzemenin iyi dolabilmesi için önce paralel sonra çapraz dolun yapılır.
- Fazla malzeme yüzeyden sıyrılır.
- Malzeme parmak baskısına dayanıncaya kadar beklenir (10-20 dakika) ve sonra nemli sünger ile perdahlanarak can suyu verilir.
- Yüzeyde kalan fazla malzeme sertleşmeden temizlenerek nemli halde olan derze son şekli verilir.
- Malzeme kuruduktan sonra kuru ve temiz bir bezle parlatılır.

Uygulama doğrudan güneş altında, rüzgara maruz yerlerde ve yağmur altında yapılmamalıdır.

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Uygulama ve karıştırma sırasında eldiven, koruyucu giysi / maske / gözlük kullanılmalı, malzemenin cilt ve göz ile teması önlenmeli, temas halinde bol su ile yıkanmalıdır. Yutulduğu takdirde hemen birkaç bardak su içip tıbbi yardım alınmalıdır. Göz ile temasında bol su ile yıkayıp tıbbi yardım alınmalıdır.

REPAFUGA XT / 05.01.2015 / Rev.5



Ürünümüzün teknik özellikleri ile ilgili verilen bilgiler, mümkün olan en doğru ve bilimsel pratik bilgilerimize dayanmaktadır. Draco, sadece ürünün kalitesinden sorumludur. Hatalı depolama ve kullanımdan dolayı sorumluluk kabul edilmez. Bu ürün bilgileri, güncellemeler olduğunda beyan edilecek yeni tarihli bültenle geçerliliğini kaybeder.

Draco Yapı Kimyasalları A. Ş.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi, Tabakhane caddesi no: 16, Tuzla İstanbul 34957 Türkiye
T: +90.216.5910780 F: +90.216.5910781

www.draco.com.tr
info@draco.com.tr