



20 KG 5 KG 1 KG

1- ÜRÜN TANITIMI

TERRA FUGA, çimento esaslı, yüksek performanslı, su itici özelliğe sahip, silikon katkılı 1-6 mm derz aralığı için uygun derz dolgu malzemesidir.

2- UYGULAMA ALANLARI

Yer ve duvar seramikleri, mermer, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.

3- UYGULAMA ÖRNEKLERİ

- İç mekan duvar ve zemin
- Dış mekan duvar ve zemin

4- UYGULAMA BİLGİSİ

Ürün tipi	: Toz
Ürün rengi	: Beyaz ve Renkli Toz
Karışım oranı	: 20 kg'lık karışım için 6-6,5 lt su
Kap ömrü	: Max. 1,5 saat
Uygulama sıcaklığı	: +5 C ile +35 C arası
Kullanıma alma süresi	: Min.24 saat (hafif yaya trafiği)
Tamamen sertleşme süresi	: 28 gün

TERRA FUGA - CG1

ELASTİK DERZ DOLGU MALZEMESİ

5- ÜRÜN PERFORMANS ÖZELLİKLERİ

- Aşınma mukavemeti: $\leq 2000 \text{ mm}^3$
- Kuru depolama sonrası eğilme mukavemeti: $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
- Donma-Çözünmeden sonra eğilme mukavemeti: $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
- 30 dk. Sonra su emme : 5 g
- 240 dk. Sonra su emme: 10 g
- Büzülme: 3 mm/m

6- YÜZEY HAZIRLIĞI

Karo yüzeylerin derz aralarının temiz, kuru, boş ve tozdan arındırılmış olması, yağ kir veya yapışmayı engelleyici malzemelerin yüzeyden temizlenmesi gerekmektedir. Derz dolgusunun karo yüzeylerine daha iyi yapışabilmesi için derz aralarının nemli bir sünger ile nemlendirilmesi gerekmektedir.

7- KARIŞIMIN HAZIRLANMASI

Temiz ve yuvarlak formlu bir kaba 6-6,5 L temiz su konulur, 20 kg'lık toz ürün yavaş yavaş ilave edilerek, topak kalmayacak şekilde, homojen bir görüntü oluncaya dek karıştırılmalıdır. Karışım düşük devirli mikser yardımıyla yapılmalıdır. Taze harç 5 dk. dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde tekrar karıştırılmalıdır.

8- UYGULAMA

Karışımı yapılmış olan TERRA FUGA derz dolgusu derz aralarına lastik veya kauçuk esaslı bir mala ile bastırılarak çaprazlama hareket ile doldurulur. Derz yüzeyi kurumaya başlar başlamaz nemli bir sünger ile derzlere çapraz şekilde çekilerek temizlenmelidir. Derz dolgusu tam sertleştikten sonra kuru bir bezle silinip parlatılır. Hazırlanan harç 1,5 saat içerisinde tüketilmelidir.

9- UYARILAR VE ÖNERİLER

- Açıkta bekleme süresi içerisinde malzemenin yüzeyinde kabuklaşma olması durumunda malzeme tekrar karıştırılarak uygulanmalıdır.
- Malzemede kabuklaşma olması durumunda malzemenin tekrar ısıtılması önerilmez.
- Kesinlikle yabancı malzemeler ilave edilmemelidir.

10- TÜKETİM

Karo Ebadı	Derz Derinliği	Derz Aralığı	Tüketim Miktarı
10x10	6mm	3mm	1000gr
20x20	6mm	3mm	500gr
33x33	6mm	3mm	350gr

11- RAF ÖMRÜ

Rutubetsiz, kuru ortamlarda ve orijinal ambalajında muhafaza edildiğinde üretim tarihinden itibaren 12 aydır. Kullanılmadığı durumlarda paketin ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

**Bu değerler standartlara uygun laboratuvar deneyleri sonucunda elde edilmiştir. Farklı uygulama ortamlarında değerler değişebilir.*