

2900 FUGAPOOL

Esnek Derz Dolgu (1 - 6 mm)



Tanımı

Yüksek performanslı, 1-6 mm derz aralığı için uygun, çimento esaslı, esnek derz dolgu malzemesi.

Uygulama Alanları

— İç ve dış mekanda, seramik, granit, kotto, klinker, cam mozaik, mermer, doğal taş gibi kaplama malzemelerinin 1-6 mm arasındaki derz boşluklarının doldurulmasında kullanılır.
— Havuz, su deposu, sauna, kaplıca, banyo gibi ıslak hacimli mekanlarda, dış cephe, alttan ısıtmalı sistem gibi ani ısı dönüşümlerinin olduğu mekanlarda, yatay ve düşey uygulamalarda mükemmel sonuç verir.

Özellikleri

— İçme suyu depolarında kullanıma uygundur.
— Yüksek esnekliğe sahiptir.
— Donma-çözünme çevrimine dayanıklıdır.
— Su emiciliği düşüktür.
— Çatlamaz.
— Pürüzsüz yüzey sağlar.
— Aşınmaya dayanıklıdır.
— UV ve atmosfere dayanıklı olmayan 7 farklı renk seçeneğine sahiptir.

Uygulama Talimatı

— Derz dolgu uygulaması öncesinde yapıştırıcı kirlenmiş olmalıdır.
— Derz araları tutunmayı önleyecek kalıntılardan tamamen arındırılmalıdır. Derz arası derinliğinin en az

seramik kalınlığının 2/3'ü kadar olmalıdır.

— Daha kolay temizlik için kotto, klinker, parlak granit seramik gibi gözenekli ve emici kaplama malzemelerinin üst yüzeyine derz boşluklarına bulaşmamasına dikkat ederek, SERACARE Yüzey Koruyucu uygulanabilir.
— Emiciliği yüksek kaplama malzemeleri kullanıldığında, sıcak ve rüzgarlı havalarda uygulama yapılırken, derz aralarını temiz su ile nemlendirilmelidir.
— 20 kg FUGAPOOL, 6-6,6 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, tozuma 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 10-20 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 kısalsabilir. Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu

süngerle yapıldığında renkte dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir.
— FUGAPOOL'un derzden boşalmayacak kadar kurduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir.
— Yüzeyde temizleme işleminin yanlış yapılmasından kaynaklanan harç kalıntıları bulunması durumunda derz dolgu uygulamasından 10 gün sonra uygulama talimatı takip edilerek SERACARE Çimento Sökücü ile temizleme işlemi yapılabilir.
— Kaptaki kullanım süresi geçmiş veya kabuklaşmış harç atılmalıdır.
— Uygulamadan sonra eller ve uygulama aletleri bol su ile yıkanmalıdır.
— FUGAPOOL çok sıcak, kuru ve rüzgarlı koşullarda uygulandığında, final performansını iyileştirmek için uygulamadan birkaç saat sonra üzerine su serpilmesi tavsiye edilir.

Uyarılar

— Çimento esaslı olduğundan tozunu solumayınız, cilde ve göze temas ettirmeyiniz. Daha ayrıntılı bilgi için Güvenlik Bilgi Formu'na başvurunuz.

Depolama

— Kraft torbalı ürünün, en fazla 10 kat istifli, kuru ortamda depolanmalıdır.

Ambalaj

— 20 kg kraft torba.

Teknik Özellikleri	(23°C ve %50 Bağıl Nem)
Genel Bilgiler	
Görünüm	Beyaz ve renkli çok ince toz
Raf Ömrü	Açılmamış ambalajında kuru ortamda 12 ay
Uygulama Bilgileri	
Uygulama Sıcaklığı	(+5°C) - (+35°C)
Karışım Oranı	6-6,6 lt su / 20 kg toz
Kap Ömrü	1 saat
Kullanıma Alma Süresi	1 gün
Tüketim	Bkz. Derz Dolgu Tüketim Tablosu
Performans Bilgileri	
Eğilme Mukavemeti (EN 12808-3)	≥ 2,5 N/mm ²
Donma-Çözünme çevriminden sonra Eğilme Muk. (EN 12808-3)	≥ 2,5 N/mm ²
Basma Mukavemeti (EN 12808-3)	≥ 15 N/mm ²
Donma-Çözünme çevriminden sonra Basma Muk. (EN 12808-3)	≥ 15 N/mm ²
Aşınma Mukavemeti (EN 12808-2)	≤ 1000 mm ³
Büzülme (EN 12808-4)	≤ 3 mm/m
Su Emme 30 dk./ 4saat (EN 12808-5)	≤ 2 g / ≤ 5 g
Sıcaklık Dayanımı	(-30°C) - (+80°C)



Kalite Belgeleri:

TS EN 13888 belgeli CG2WA sınıfı.

C: Çimento esaslı

G: Derz dolgu

2: Yüksek performanslı

W: Azaltılmış Su Emilimi

A: Yüksek Aşınma Dayanımı

Hacettepe Üniversitesi Türkiye Doping Kontrol Merkezi ve Kimyasal Analiz Laboratuvarı BS 6920 Standardı'na göre içme suyu temasına uygun raporlu.

