

CeraBest Fuga 105

Derz Dolgu Harcı

Ürün Tanımı:

Polimerik katkıları ile takviye edilmiş, fayans, seramik, cam tuğla, mozaik, granit, mermer, beton klinker plaka vb. plakaların, ayrıca her türlü beton ve taş türevi plakaların arasındaki derzlerin doldurulmasında kullanılan, havuzlar, su depoları gibi sürekli ıslak ortamlarda kullanılabilen, TS EN 13888 standardına göre üretilen ÇD1 sınıfı, çimento esaslı esnek derz dolgu harcıdır.

Kullanıldığı Yerler:

- İç ve dış mekânlarda,
- Duvarlarda ve zeminde.

Özellikler:

- Suya, dona, neme ve ağır hava koşullarına karşı dayanıklıdır.
- Uzun ömürlüdür, yoğun yaya trafiğine karşı dayanıklıdır.
- Plastik kıvamlıdır, kolay uygulanır.
- Hidrolik bağlayıcılık özelliğine sahiptir.
- Yanmaz.
- Bayındırlık Poz no: 04.013/2

Teknik Veriler:

Renk	CeraBest Color Collection Renkleri
Uygulanabilir kalınlık (mm)	1 - 5
Kuru birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,1 ± 0,2
Islak birim hacim ağırlığı (kg / lt)	1,8 ± 0,2
Kapta bekleme süresi (dakika)	30
Kuruma süresi (saat)	~ 24
Basınç mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 15
Eğilme mukavemeti (28 gün) (N / mm ²)	≥ 3,5
Karışım suyu miktarı: 20 kg kuru harç için 10 kg kuru harç için	~ 6,0 lt ~ 3,0 lt
Uygulama için ortam sıcaklığı	+5°C ile +35°C arası
Sertleşen kaplamanın dayanımı	-25°C ile +80°C arası

Teknik bilgiler +20°C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Uygulama Öncesi Hazırlık:

- Toz, kir, kalıp yağı, cüruf, boya gibi benzeri yapışmayı engelleyici yabancı maddeler, çimento, sıva ve beton gibi kalıntılar ve atıklar uygulama yüzeyinden arındırılmalıdır.
- Döşenmiş olan kaplamalar (seramik, fayans vb), yüzeye kuvvetlice sabitlenmiş ve yapıştırma harcı yeteri kadar kuruyarak sertleşmiş olmalıdır.
- Derzlerin yeterli derinlikte olmasına dikkat edilmelidir.
- Gözenekli ve mat cilalı plakaların kullanılması halinde, derz dolguda renk farklılıkları olmaması için küçük bir yüzey üzerinde deneme yapılması tavsiye edilir.

Uygulama:

- Toz formdaki CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı, temiz ve belirtilen miktardaki normal ortam sıcaklığındaki su ile dolu bir kap içine boşaltılarak toplansız bir karışım elde edilene kadar düşük devirli bir karıştırıcı yardımıyla karıştırılır. Karışım süresi min. 5 dk. olmalıdır. İşlem sonunda elde edilen harç 3 dk. dinlendirilip tekrar 2 dk. homojen hale gelinceye kadar karıştırılmalıdır.
- CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı, kauçuk mala veya alet yardımı ile derin ve düz bir şekilde yayılır. Arta kalan malzeme temiz bir şekilde yüzeyden arındırılmalıdır.
- CeraBest Fuga 105 Derz Dolgu Harcı kurumaya başladığında çalışma yüzeyi kabaca ıslatılır.
- Daha sonra, derz dolgusu ile kaplanan yüzeyler bir sünger yardımı ile temizlenir ve yüzey parlatılır.

Uygulama Sonrası Bakım:

- İdeal sonuca ulaşmak için priz almış ve donmuş harcın tekrar ıslatılması gerekir.
- Uygulama sonrası ilk 28 gün içerisinde, yüzey, kesinlikle deterjan gibi kimyasal madde içeren temizleme ürünleri ile temizlenmemeli; sadece temiz su kullanılmalıdır.
- Taze doldurulmuş derzler, ilk günlerde doğrudan güneş ışığı, güçlü hava akımı, yüksek hava sıcaklığı (+35°C üzeri), yağmur ve don gibi olumsuz hava etkilerine karşı korunmalıdır.

Sarfiyat:

Seramik Ebadı (cm)	Derz Genişliğine Göre Sarfiyat (gr/m ²) (8 mm derz derinliğine göre örnek hesaplama)			
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm
10 x 10	550	800	1100	1350
10 x 20	400	650	850	1050
15 x 15	450	650	900	1100
15 x 20	300	500	650	800
20 x 20	300	450	600	750
20 x 25	275	400	500	700
20 x 30	250	375	500	600
33 x 33	200	300	400	500

Sarfiyat miktarı, derz derinliğine ve genişliğine, kullanılan uygulama aletine, işçiliğe ve döşenecek malzemenin boyutlarına göre değişiklik gösterir.

Ambalaj:

20 kg'lık kraft torbada 1 palette 60 torba (1200 kg / palet).
10 kg'lık kraft torbada 1 palette 60 torba (600 kg / palet).

Depolama:

- Kuru harç torbaları suya, dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.
- Ahşap paletler üzerinde, +10°C ile +25°C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.
- Patlamış veya açılmış torbalar derhal kapatılmalı ve ilk etapta tüketilmelidir.
- Üst üste en fazla 8 torba istiflenmelidir.
- Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması kaydıyla depolama ömrü maksimum 12 aydır.

Risk İşaretleri:

R23/24/25 : Solunduğunda deri ile temasta ve yutulduğunda zehirlidir.

Güvenlik İşaretleri:

S2 : Çocukların ulaşabileceği yerlerden uzak tutunuz.

S3 : Serin yerde muhafaza ediniz.

S9 : Ambalajı kuru halde muhafaza ediniz.

S26 : Göz ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

S28 : Deri ile temasında suyla iyice yıkayın ve doktora başvurun.

S29 : Kanalizasyona atmayınız.

S36/37/39 : Çalışırken uygun koruyucu giysi, koruyucu eldiven, koruyucu gözlük / maske kullanın.

BOSTİK sadece ürünün kalitesinden sorumlu olup; ürünün nerede ve/veya nasıl kullanılacağına ilişkin öneriler dışında ve/veya hatalı kullanılması durumunda sorumlu tutulamaz. İşbu teknik bülten, yenisi oluşturulana kadar geçerlidir. BOSTİK teknolojik gelişmeler doğrultusunda ürünlerde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.



Akçaburgaz Mh. ALKOP Sit. 1575 Sk. C2 Blok No.5-14 Esenyurt 34555 İstanbul
Tel. (+90 212) 858 01 26 Fax. (+90 212) 858 01 34
info@bostik.com.tr - www.bostik.com.tr