

**FUGAFIX®****Çimento Esaslı Hazır Derz Dolgusu  
(2-6 mm Kalınlık İçin 20 Farklı Renk Seçeneği)****KULLANIM ALANI**

İç ve dış mekanlarda, kuru ve orta ıslak ortamlarda, yatay ve düşey zeminlerde; seramik ve fayans kaplama malzemelerinin derzlerini doldurmada kullanılır.

**AVANTAJLARI**

Kolay uygulanır.

Pürüzsüz görüntüye sahiptir.

İç ve dış mekanlarda, yatayda ve düşeyde rahatça kullanılır.

**UYGULAMA****YÜZEY HAZIRLAMA**

Uygulama öncesi derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat-çimento artıkları kazınıp fırça ile temizlenmelidir. Uygulama öncesi gerekli ise derz boşlukları su ile nemlendirilmelidir.

**HARÇ HAZIRLAMA VE UYGULAMA**

- Karıştırma kabına önce su koyulur, sonra FUGAFIX® eklenir (6,0-7,0 lt su/20 kg torba) ve topaklar giderilinceye kadar karıştırılır. 5 dk beklenir, homojen bir karışım elde etmek için tekrar karıştırılır.
- Hazırlanan harç, uygun kalınlıkta kauçuk uçlu spatula ile uygulanır.
- Uygulamadan yaklaşık 30 dk sonra nemli bir sünger ile yüzey temizlenir. Yüzeyi ısınmış veya su emme oranı yüksek kaplama malzemelerinde ve uygun olmayan ortam şartlarında yapılan uygulamalarda bu süre kısalabilir.
- Silme işlemi zamanından önce veya çok sulu süngerle yapıldığında derz yüzeyinde dalgalanma problemi ile karşılaşılabilir. Sünger sık aralıklarla temizlenmelidir.
- FUGAFIX® 'in derz aralığından boşalmayacak kadar kurduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir. Yüksek performans için uygulama yüzeyi 1 gün sonra nemlendirilmelidir.
- Yüzey temizleme işleminin yeterli yapılmadığı durumlarda, kaplama üzerindeki derz dolgu kalıntıları 10 gün sonra uygun bir çimento leke temizleyicisi (PRİMEL 300®) ile temizlenebilir.

*Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.*

*Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.*

**TÜKETİM**

*Tüketim Miktarı (gr/m <sup>2</sup> )					
Seramik Ebadı (cm)	Derz Aralığı (mm)				
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
15*60	160	240	320	400	480
33*33	150	220	300	370	440
40*40	150	215	305	365	425
30*60	150	210	300	350	410
45*45	145	215	280	335	395
60*60	130	195	265	325	385
40*120	125	195	255	315	375
60*120	105	165	230	295	360
100*100	95	150	205	260	315

**TEKNİK DEĞERLER**

Kullanım Süresi, saat	< 1,5
Su Emme, 30 dk sonra, gr (EN 12808-5)	≤ 5
Su Emme, 240 dk sonra, gr (EN 12808-5)	≤ 10
Büzülme, mm/m (EN 12808-4)	≤ 3
Kuru Depolamadan Sonra Eğilme Dayanımı, N/mm <sup>2</sup> (EN 12808-3)	≥ 2,5
Donma-Çözülme Çevriminden Sonra Eğilme Dayanımı, N/mm <sup>2</sup> (EN 12808-3)	≥ 2,5
Kuru Depolamadan Sonra Basınç Dayanımı, N/mm <sup>2</sup> (EN 12808-3)	≥ 15
Donma-Çözülme Çevriminden Sonra Basınç Dayanımı, N/mm <sup>2</sup> (EN 12808-3)	≥ 15
Aşınma Direnci, mm <sup>3</sup> (EN 12808-2)	≤ 2000

**AMBALAJLAMA VE SAKLAMA**

- 5 kg'lık polietilen torba ile kutulu şekilde ve 20 kg'luk kraft torbalarda, paletli olarak sevk edilir.
- Saklama süresi kuru ve don tehlikesi olmayan ortamda açılmadan orijinal ambalajında, en fazla 8 sıra üst üste koymak şartıyla üretim tarihinden itibaren 6 ay, torba açıldıktan sonra ise 1 hafta içinde tüketilmesi tavsiye edilir.
- Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca kapatılmalıdır.

*Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.*

*Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.*

**UYARILAR**

- Hazırlanan harç içerisine hiçbir yabancı malzeme (kireç, çimento, alçı vb.) ilave edilmemelidir.
- Kullanım süresi geçirilmiş harç; su veya kuru harç ile karıştırılıp tekrar kullanılmamalıdır.
- Yapıştırma işleminden sonra derz uygulaması için en az 24 saat beklenmelidir.
- Uygulamanın +5 °C, +35 °C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Kirlenmiş derzlerin temizlenmesinde PRİMEL 300® kullanılmalıdır.
- Renkli derz dolgularının zarar görmemesi için; kireç sökücü, tuz ruhu vb. ağır kimyasal temizleyicileri kullanmayınız.
- Belirtilen uygulama alanı ve kullanma talimatı dışına çıkmayınız.
- Direkt solumayınız. Gözle teması halinde gözü bol su ile yıkayınız, gerekiyorsa doktora başvurunuz.
- Daha fazla bilgi için ürün güvenlik föyünü isteyiniz.
- Diğer tüm uygulama koşulları ile ilgili ve teknik sorularınız için bize danışınız.

**UYGUNLUK BELGESİ**

**TS EN 13888-1 / Mart 2010 /CG1**

**CG1: Normal Çimentolu Derz Dolgu Malzemesi**

**Bayındırlık Poz No: 10.300.2231**

*Yukarıdaki veriler laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Ürünün, belirtilen amaçların dışında kullanılması, belirttiğimiz depolama, saklama ve uygulama şartlarının sağlanmaması ya da hatalı uygulama yapılmasından kaynaklı problem ve oluşan zararlardan Entegre sorumlu değildir.*

*Entegre yukarıdaki bilgileri herhangi bir bildirim yapmadan güncelleme ve değiştirme hakkına sahiptir.*

**ENTEGRE HARÇ SANAYİ VE TİC. A.Ş.**

Hüseyinli Köyü Beykoz Cad. No:222/4 34799 Çekmeköy/İSTANBUL T: 0216 434 50 96 F: 0216 434 50 31 [www.entegreharc.com.tr](http://www.entegreharc.com.tr)