

ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

FUGAFIX®**Çimento Esaslı Hazır Derz Dolgusu**
(2-6 mm Kalınlık İçin 20 Farklı Renk Seçeneği)**YAPIŞTIRICILAR VE
DERZ DOLGULAR**

Kullanım Alanları

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

Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Pürüzsüz görünüme sahiptir.
- İç ve dış mekanlarda, yatayda ve düşeyde rahatça kullanılır.

Uygulama

Yüzey Hazırlama

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 Hazırlama 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. Ortam sıcaklığının yükseksek olduğu veya su emme oranı yüksek kaplama malzemelerinde vb. durumlarında 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 aralığında kuruduğundan emin olduktan sonra, yüzeyde kalan kalıntılar kuru bir bez ile temizlenmelidir. Eğer çok sıcak (28 derece üstü) ortamda uygulama yapılıyorsa uygulama yüzeyi 1 gün sonra çok hafifçe nemlendirilmelidir.
- Yüzey temizleme işleminin yeterli yapılmadığı durumlarda, kaplama üzerindeki derz dolgu kalıntıları 10 gün sonra uygun bir çimento leke temizleyicisi (PRİMEL 300®) ile temizlenebilir.

Doküman No TDS.04.11

Revizyon No 1

Geçerlilik Tarihi

25.08.2026

Sorumluluk: 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.

ENTEGREHüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr**Sayfa 1**

ENTEGRE

"Yapının her yerinde"

FUGAFIX®**Çimento Esaslı Hazır Derz Dolgusu
(2-6 mm Kalınlık İçin 20 Farklı Renk Seçeneği)****YAPIŞTIRICILAR VE
DERZ DOLGULAR**

Tüketim

Tüketim Miktarı (gr/m ²)					
Seramik Ebadi (cm)	Derz Aralığı(mm)				
	2 mm	3 mm	4 mm	5 mm	6 mm
10*20	330	500	670	830	1000
15*15	300	440	590	740	880
15*20	260	390	520	650	780
20*20	220	330	440	550	660
20*25	200	300	400	500	600
20*30	185	280	370	470	560
33*33	130	200	270	340	400

Teknik Değerler

Teknik Değerler	Değer
Kullanım Süresi, Saat	< 1,5
Su Emme, 30 Dk Sonra, gr (TS EN 13888-2)	≤ 5
Su Emme, 240 Dk Sonra, gr (TS EN 13888-2)	≤ 10
Büzülme, mm/m (TS EN 13888-2)	≤ 3
Kuru Depolamadan Sonra Eğilme Dayanımı, N/mm ² (TS EN 13888-2)	≥ 2,5
Donma-Çözülme Çevriminden Sonra Eğilme Dayanımı, N/mm ² (TS EN 13888-2)	≥ 2,5
Kuru Depolamadan Sonra Basınç Dayanımı, N/mm ² (TS EN 13888-2)	≥ 15
Donma-Çözülme Çevriminden Sonra Basınç Dayanımı, N/mm ² (TS EN 13888-2)	≥ 15
Aşınma Direnci, mm ³ (TS EN 13888-2)	≤ 2000

Doküman No TDS.04.11

Revizyon No 1

Geçerlilik Tarihi

25.08.2026

Sorumluluk: 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.

ENTEGREHüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr**Sayfa 2**

ENTEGRE**FUGAFIX®**

"Yapının her yerinde"

**Çimento Esaslı Hazır Derz Dolgusu
(2-6 mm Kalınlık İçin 20 Farklı Renk Seçeneği)****YAPIŞTIRICILAR VE
DERZ DOLGULAR**

Ambalajlama ve Saklama

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

Uyarılar

- 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 beklenilmelidir.
- Uygulamanın +5 °C - 30°C arası sıcaklıkta yapılması önerilir.
- Donmuş yüzeylere uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş altında uygulamayınız.
- Kirlenmiş derzlerin temizlenmesinde PRIMEL 300® kullanılmalıdır.

- Renkli derz dolgularının zarar görmemesi için; kireç sökücü, tuz ruhu vb. ağır kimyasal temizleyicileri kullanmayınız.
- Derzlerin uygulanmasını takiben derzler kuruyuncaya kadar su damlası, doğrudan su verme, su sıçraması vb. işlemlerden derz yüzeyini uzak tutunuz.
- 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 Belgeleri



TS EN 13888-1 / Eylül 2022 / CG1

CG1: Normal Çimentolu Derz Dolgu Malzemesi

Bayındırlık Poz No: 10.300.2231

Doküman No TDS.04.11

Revizyon No 1

Geçerlilik Tarihi

25.08.2026

Sorumluluk: 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.

ENTEGREHüseyinli Mah. Beykoz Cad.
No: 222/4 Çekmeköy - İstanbul+90 (0216) 434 50 96
info@entegreharc.com.tr**Sayfa 3**