

### ■ Tanımı

Çimento esaslı, silikon katkılı, yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı.

### ■ Avantajları

- Silikon katkılı yapısı sayesinde;
  - Kirlenmelere karşı yüksek performans,
  - Kolay temizlenme özelliği,
  - Su itici özellik.
- Aşınmalara karşı maksimum dayanım.
- Uzun ömürlü 25 renk seçeneği.

### ■ Uygulama alanı

- Seramik, fayans, doğal taş, granit seramik, mermer ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.

### ■ Uygulama yüzeyleri

- İç mekan duvar ve zemin.
- Dış mekan zemin.
- Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

### ■ Uygulama sınırı

- Yüksek basınç (> 100 bar) ve kimyasallara maruz kalan, hijyen gerektiren mekanlarda uygulanmaz (Bkz. Güncel "weber çözüm rehberi").
- Yüzme havuzlarında uygulanmaz (Bkz. Güncel "weber çözüm rehberi").
- Yerden ısıtmalı döşemeler gibi deformasyona müsait zeminlerde uygulanmaz (**weber.joint flex** kullanılmalıdır).

### ■ Uygulama özellikleri

- Kullanılabilme süresi: Max. 1 saat.
- Tamamen sertleşme süresi: 12 saat.
- Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre: 24-48 saat.

### ■ Performans

- Aşınma Dayanımı:  $\leq 1000 \text{ mm}^3$
- Eğilme Dayanımı:  $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$
- Basınç Dayanımı:  $\geq 15 \text{ N/mm}^2$
- Büzülme:  $\leq 3 \text{ mm/m}$
- Su Absorpsiyonu (30 dk. sonra):  $\leq 2 \text{ g}$ .
- Su Absorpsiyonu (240 dk. sonra):  $\leq 5 \text{ g}$ .

*Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonraki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

### ■ Referans standartları

- TS EN 13888 / CG 2 W A.
- Bağındırlık Poz No: 04.380/054

*Derz dolgularıyla ilgili TS EN 13888 normunun getirdiği yeni sınıflandırma için güncel "weber çözüm rehberi"ne bakınız.*

### ■ Uyarılar ve öneriler

- Yüksek performans elde edilebilmesi için uygulama alanı ertesi gün suyla nemlendirilmelidir.
- Doğal taş ve granit seramik gibi lekeye hassas malzemelerin renkli **weber.joint SIL**'den etkilenmemesi için uygulama öncesi **weber seramik koruyucu** ile korunmalıdır.
- Mutfak bankosu ve tezgahları gibi sık sık temizlenen yüzeylerde, zeminlerde kullanılan derz dolgu renginin korunması ve uzun ömürlü olması için **weber derz koruyucu** kullanılmalıdır. Bu uygulama esnasında **weber derz koruyucu** derzlerin dışına taşırılmamalı, taşın kısmı varsa da kurumadan mutlaka temizlenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.
- Renkli derz dolgu uygulamalarında ellerin boyanmasını önlemek amacıyla eldiven giyilmelidir.
- Renkli derz dolguların zarar görmemesi için, çamaşır suyu, tuzruhu, kireç sökücü vb. temizlik malzemelerinin derzlerin üzerine uygulanmasından kaçınılmalıdır.
- Uygulama sonrasında yüzeyde kalabilecek ince derz dolgu tabakasının gerektiği şekilde temizlenmemesi, renk homojenliğini olumsuz yönde etkileyeceğinden, son silim özenle yapılmalıdır.
- Beyaz ve açık renk derz dolgularında sararmaya neden olabileceğinden, uygulama öncesinde seramiklerin suda bekletilmesinden kaçınılmalıdır.

### ■ Yüzey hazırlığı

- Homojen bir renk ve kuruma sağlayabilmek için, derz uygulamasından önce, derz boşlukları arasında bulunabilecek toz, talaş, inşaat çimento artıkları vb. ince bir çubuk kullanılarak kazınıp, fırça ile temizlenmelidir.
- Özellikle duvarlarda, uygulama öncesinde derz boşlukları nemlendirilmelidir.

### ■ Uygulama şartları

- Ortam sıcaklığı: +5 °C ile +35 °C arası.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.
- Direkt güneş, kuvvetli rüzgar altında veya sıcak yüzeylerde uygulanmamalıdır.

### ■ Uygulama

- Ortalama 7,5 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint SIL** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.joint SIL** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzler yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.

- Harcin yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyırılıp, ortam sıcaklığına göre 15-30 dakika beklendikten sonra nemli bir sünger ile silinerek, yüzeyde kalabilecek ince derz tabakası iyice temizlenmelidir.
- Yüzey düzgünleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint SiL** yaş iken yapılmalıdır.

### ■ Tüketim

Seramik boyutları	Derz genişliği		
	3 mm.	4 mm.	6 mm.
10x10 cm.	700 gr./m <sup>2</sup>	950 gr./m <sup>2</sup>	1500 gr./m <sup>2</sup>
20x20 cm.	350 gr./m <sup>2</sup>	500 gr./m <sup>2</sup>	700 gr./m <sup>2</sup>
30x30 cm.	250 gr./m <sup>2</sup>	300 gr./m <sup>2</sup>	500 gr./m <sup>2</sup>

### ■ Ambalaj

Net 20 kg'lık torbada,  
(palette 80 adet, 1600 kg).

Net 10 kg'lık torbada,  
(kolide 2 adet, palette 64 koli, 1280 kg).

Net 5 kg'lık torbada,  
(kolide 5 adet, palette 40 koli, 1000 kg).

Net 2 kg'lık torbada,  
(kolide 12 adet, palette 40 koli, 960 kg).

### ■ Palet ölçüsü

107x107 cm.  
80x120 cm.

### ■ Renk

Beyaz dahil 25 renk (20,10 ve 5 kg için)  
Beyaz dahil 9 renk (2 kg için)

### ■ Uygulama aletleri

El mikseri, mala, kauçuk uçlu mala, sünger uçlu mala,  
çekpas, sünger, fırça.

### ■ Raf ömrü

Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden  
itibaren 1 yıldır.

Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağzı sıkıca  
kapatılmalıdır.

➤ Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda süre kısılır.

➤ Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen uygulama şartları ve önerilerine uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından **Saint-Gobain Weber Yapı Kim. San. ve Tic. A.Ş.** sorumlu değildir.



Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş.

Kemalpaşa OSB Mah. Kuyucak Yolu Sokak No: 284 • 35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye  
Tet +90 (232) 397 07 00 • www.weber.com.tr • info@weber.com.tr • Çözüm hattı: 444 6 990

