

weberjoint XL silikonlu

Çimento esaslı, silikon katkılı, yüksek performanslı derz dolgu harcı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 02.12.2021
Revizyon No: 003

■ Tanımı

Çimento esaslı, silikon katkılı, yüksek performanslı derz dolgu harcı

■ Referans standartları

- TS EN 13888 / CG 2 W A.
- G işaretlenmesi
- Bayındırlık Poz. No: 04.013/2
- Derz dolgularıyla ilgili TS EN 13888 normunun getirdiği yeni sınıflandırma için güncel "weber çözüm rehberi"ne bakınız.

■ Avantajları

- Silikon katkılı yapısı sayesinde;
- Kirlenmelere karşı dayanım,
- Kolay temizlenme özelliği,
- Su itici özellik.
- Aşınmalara karşı dayanım.

■ Kullanım alanları

- 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.

■ Yüzey Hazırlığı

- Homojen bir 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 (ısınmış) yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uygulama

- Ortalama 5,6 litre kadar su ile 20 kg'lık **weberjoint XL silikonlu**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile toprak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint XL silikonlu** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır.
- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derzer yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.

- Harcın 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 düzleştirme ve temizleme işlemi kurubir bez yardımıyla **weberjoint XL silikonlu** yaş iken yapılmalıdır.

■ Uygulama aletleri

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

■ Tüketim

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

■ Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek performans elde edilebilmesi için uygulama alanı ertesi gün suyla nemlendirilmelidir.
- Doğal taş ve granit seramik gibi lekeye hassas malzemelerin **weberjoint XL silikonlu** dan 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, taşınan kısım varsa da kurumadan mutlaka temizlenmelidir.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır. Derz uygulamalarında ellerin boyanmasını önlemek amacıyla eldiven giyilmelidir.
- 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 derz dolgularında sararmaya neden olabileceğinden, uygulama öncesinde seramiklerin suda bekletilmesinden kaçınılmalıdır.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

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
Tel: +90 (232) 397 07 00 • www.tr.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

weber
SAINT-GOBAIN

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	weberjoint XL silikonlu
Ürün yapısı	Toz
Renk	Beyaz ve Gri
Ambalaj	20 kg kraft torba
Uygulama Özellikleri	
Kullanabilme süresi	Max. 1 saat
Tamamen sertleşme süresi	12 saat
Zeminin trafiğe açılabilmesi için gerekli süre	24-48 saat
Performans	
Aşınma dayanımı	≤ 1000 mm ³
Eğilme dayanımı	≥ 2,5 N/mm ²
Basınç dayanımı	≥ 15 N/mm ²
Büzülme	≤ 3 mm/m
Su absorpsiyonu(30 dk sonra)	≤ 2 g.
Su absorpsiyonu(240 dk sonra)	≤ 5 g.

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

■ Depolama

Ambalaj	<ul style="list-style-type: none">Net 20 kg'lık torbada, (palette 80 adet, 1600 kg).
Raf Ömrü	<ul style="list-style-type: none">Rutubetsiz ve kuru ortamlarda üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.Kullanılmadığı durumlarda ambalajların ağız sıkıca kapatılmalıdır.

■ Güvenlik uyarıları

- Uygun güvenlik ekipmanlarını (maske, eldiven, gözlük) kullanınız.
- Gözlerinizi ve yüzünüzü koruyunuz.
- Göz ve deri ile temasından kaçınınız.
- Göz ile teması halinde derhal bol su ile yıkayınız ve bir uzmana danışınız.
- Detaylı güvenlik bilgisi için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü okuyunuz.

YASAL UYARI

Ürünün amacının dışında kullanılması ya da yukarıda belirtilen şartlara uyulmaması halinde oluşabilecek uygulama hatalarından Saint-Gobain Weber Yapı Kimyasalları San. ve Tic. A.Ş. sorumlu değildir.

Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük sıcaklıkta süre uzar, yüksek sıcaklıkta süre kısalır.

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.