

weberjoint XL elastix

Çimento esaslı, su itici özelliğe sahip, elastik ve yüksek performanslı renkli derz dolgu harcı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 02.12.2021
Revizyon No: 003

■ Tanımı

Çimento esaslı, silikon katkı, 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

- Elastik yapısı ile;
- Dış cephelerde,
- Yoğun trafiğe maruz zeminlerde.
- Seramik üzeri seramik uygulamalarında,
- Müstakil ve orta yoğunluktaki yüzme havuzlarında,
- Doğal taş kaplamaların derzlenmesinde yüksek performans,
- Su itici özellik

■ Kullanım alanları

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

■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve dış mekan, duvar ve zemin,
- Müstakil ve orta yoğunluktaki yüzme havuzları,
- Seramik tadilatları,
- Özel uygulama gerektiren tüm mekanlar,
- 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 kazınır, 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.
- Sıcak durumdaki yerden ısıtılmalı döşemelerde uygulanmamalı ve sistem, uygulamadan 24 saat önce kapatılmalıdır

■ Uygulama

- Ortalama 4,5-5,5 litre kadar su ile 20 kg.'lık
- **weberjoint XL elastix**, tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weberjoint XL elastix** 10 dakika dinlendirildikten sonra, uygulama öncesinde 1-2 dakika daha karıştırılmalıdır
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.

- Harç, sert kauçuk uçlu çekpas veya sert kauçuk tabanlı derz yayma malası ile derz boşluklarına doldurulmalıdır.
- Boşlukların iyice doldurulabilmesi için, önce paralel sonra çapraz çekilmelidir.
- Harcın yüzey üzerindeki fazlalığı yumuşak uçlu bir spatula veya nemlendirilmiş sünger uçlu spatula ile sıyrılıp, 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 kuru bir bez yardımıyla **weberjoint XL elastix** yaşı iken yapılmalıdır

■ Uygulama aletleri

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

■ Tüketim

Seramik boyutları	Derz genişliği		
	3 mm (gr./m2)	6 mm (gr./m2)	8 mm (gr./m2)
20x20 cm	400	700	1000
25x40 cm	300	500	600
33x33 cm	250	450	550
60x60 cm	150	300	350

■ Uyarılar ve Öneriler

- Yüksek performans elde edilebilmesi için uygulama alanı ertesi gün suyla nemlendirilmelidir.
- Doğal taş ve granit seramik gibi lekeye hassas malzemelerin gri renk **weberjoint XL elastix**'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.

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

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.trweber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

1/2 weberjoint XL elastix

weber
SAINT-GOBAIN

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	weberjoint XL elastix
Ürün yapısı	Toz
Renk	Beyaz ve Gri
Ambalaj	20 kg kraft torba
Uygulama Özellikleri	
Kullanılma 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.