

weber.joint DÇM

İnce derzler için dolgu harcı

Teknik Bilgi Föyü

Düzenleme : 26.10.2015

Revizyon No: 004

■ Tanımı

Çimento esaslı, derz dolgu harcı.

■ Avantajları

- 0-6 mm aralığındaki derzlerde güvenli uygulama.

■ Uygulama alanı

- Seramik, fayans ve benzeri kaplama malzemelerinin 6 mm. genişliğe kadar olan derz uygulamalarında kullanılır.

■ Uygulama yüzeyleri

- İç mekan duvar ve zemin,
- İç ve 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 ısıtılmalı 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: $\leq 2000 \text{ mm}^3$
 - 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): $\leq 5 \text{ g}$.
 - Su Absorpsiyonu (240 dk. sonra): $\leq 10 \text{ g}$.
- Bu değerler laboratuvar deneyleri sonucu elde edilmiş olup, bitmiş uygulamaların 28 gün sonundaki performansı için geçerlidir. Şantiye ortamı farklılığından ötürü değerler değişebilir.*

■ Referans standartları

- TS EN 13888 / CG1.
- G işaretlenmesi
- Bayındırlık Poz. No: 04.380/051

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.
- Uygulama sonrasında kullanılan tüm aletler kurumadan su ile yıkanmalıdır.

- Beyaz ve açık renk derz dolgularında sararmaya neden olabileceğinden, uygulama öncesinde seramiklerin suda bekletilmesinden kaçınılmalıdır.

■ 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 +30 °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 5,5-6,5 litre kadar su ile 20 kg'lık **weber.joint DÇM** tercihen düşük devirli bir mikser veya mala ile topak kalmayacak şekilde iyice karıştırılmalıdır.
- **weber.joint DÇM** 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.
- 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.
- Yüze5 düzleştirme ve temizleme işlemi kuru bir bez yardımıyla **weber.joint DÇM** yaş iken yapılmalıdır.

■ Tüketim

Seramik boyutları	Derz genişliği			
	2 mm.	3 mm.	4 mm.	6 mm.
10x10 cm.	550 gr./m ²	700 gr./m ²	950 gr./m ²	1500 gr./m ²
20x20 cm.	300 gr./m ²	400 gr./m ²	500 gr./m ²	750 gr./m ²
25x40 cm.	200 gr./m ²	250 gr./m ²	300 gr./m ²	500 gr./m ²
33x33 cm.	150 gr./m ²	200 gr./m ²	250 gr./m ²	450 gr./m ²

■ Ambalaj

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

■ Palet ölçüsü

107x107 cm.

■ Renk

Beyaz, gri.

■ 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.

BİLGİ İÇİNDİR

➤ 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

