

weber swell tape

Su ile şişen sızdırmazlık bandı

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 02.12.2019
Revizyon No: 003

■ Tanımı

Su ile temas halinde şişerek genişleyen, termoplastik elastomer esaslı sızdırmazlık bandı.

■ Avantajları

- Kolay ve pratik kullanım
- Sürekli genişleme/büzülme çevrimlerine uzun süreli dayanım

■ Kullanım alanları

Beton derzlerin, temel ve perde beton birleşim noktalarında, duvar ve zemin döşemelerindeki boru ve çelik elemanların geçişlerinde, prefabrik betondaki inşaat derzlerinde kullanılır.

■ Yüzey hazırlığı

- Uygulama yüzeyinde toz, kir, kalıp yağı, boya, çimento kalıntıları ve benzeri aderansı engelleyici yabancı maddeler olmaması sağlanmalı, temiz bir yüzey üzerine uygulanmalıdır.
- Uygulama yüzeyleri kuru veya hafif nemli olmalıdır, ıslak veya donmuş yüzeylere kesinlikle uygulama yapılmamalıdır.
- Bozuk yüzeyler uygulama öncesi **weber.rep** grubu yapısal tamir harçları ile tamir edilmeli ve tesviyesi yapılmalıdır.

■ Uygulama koşulları

- Ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arasında olmalıdır.

■ Uygulama

- **weber swell tape** kalıbın orta kısmına gelecek şekilde yerleştirilmeli ve beton dökülme öncesinde hareket etmeyecek şekilde yüzeye yapıştığından veya sabitlendiğinden emin olunmalıdır.
- **weber swell tape**, birleşim noktalarında en az 5 cm üst üste bindirme yapılarak uygulanmalıdır.
- **weber swell tape**, küçük çaplı boru veya profillerin etrafına tutturulması için sarıldıktan sonra metal tel veya benzeri mekanik yöntemle sabitlenmelidir.

■ Uyarılar ve öneriler

- Beton dökümü öncesi **weber swell tape**'in yüzeye sabitlendiğinden emin olunmalıdır. Yapıştırma metoduyla uygulamada tam yapışmanın sağlanması için ortalama 8 saat beklenmeli veya metrede 5 adet dübel kullanılarak zemine sabitlenmelidir.

■ Teknik bilgiler

ÜRÜN	weber swell tape
Toplam genişlik	5x20 mm
Yoğunluk	1,25 g/cm ³
Şişme katsayısı	%50 (2 saat sonra) %150 (24 saat sonra) %700 (8 gün sonra)
Su geçirimsizlik	2 bar (1 mm derz genişliğinde)
Genleşme basıncı	>1,05 N/mm ²
Yangın sınıfı	Sınıf E (DIN EN 13501-1)
Toksik madde	Yok

■ Depolama

Ambalaj	40 m rulo (ölçüler: 5x20 mm)
Raf Ömrü	Üretim tarihinden itibaren 2 yıl.

■ 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 uygulamaya 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.



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

