

weber foam

Poliüretan köpük

Teknik Bilgi Föyü
Düzenleme: 02.05.2019
Revizyon No: 000

■ Tanımı

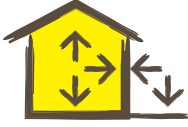
Poliüretan esaslı, tek bileşenli, havanın nemıyla kürlenen, çok amaçlı dolgu ve yalıtım köpüğü.

■ Avantajları

- Mükemmel yapışma özelliği
- Yüksek boşluk doldurma kapasitesi
- Yüksek ısı ve ses izolasyonu

■ Kullanım alanları

- Kapı ve pencere kasalarının sabitlenmesinde
- Elektrik tesisatlarının, sıcak-soğuk su borularının, klima sistemlerinin duvar geçişlerinde sabitlenmesi ve yalıtımında
- Duvarlardaki ve çatı konstrüksiyonlarındaki çatlak ve boşlukların doldurulmasında
- Genleşme derzlerinin kapatılmasında dolgu ve yalıtım malzemesi olarak kullanılır.



■ Uygulama yüzeyleri

- İç ve dış mekanlarda;
- Beton, pre-cast beton, fiber beton, betopan ve kiremit yüzeylerde;
 - Ahşap, tuğla, taş, çimento, siva, asbest, alçıpan, duralit ve metal yüzeylerde.

Diğer tüm uygulama yüzeyleri için bize danışınız.

■ Yüzey hazırlığı

- **weber foam** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli; her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Köpüğün ideal bir şekilde genişip kürlenebilmesi için yüzey nemlendirilmelidir. Uygulama tabakalar halinde yapılacaksa nemlendirme işlemi her kat öncesinde tekrarlanmalıdır.
- Hassas yüzeylerde, düzgün ve keskin kenar gereksinimi durumunda maskeleme bandı kullanılması önerilir.

■ Uygulama koşulları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı +5°C ile +35°C arası.
- Çok nemli ve/veya çok sıcak havalarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Donmuş, erimekte olan veya 24 saat içerisinde don tehlikesi olan yüzeylerde uygulanmamalıdır.

■ Uygulama

- Uygulama öncesinde **weber foam** aerosol kutu en az 30 saniye boyunca kuvvetli bir şekilde çalkalanmalıdır.
- Dozaj tetiği tüpe takılmalıdır, tüp ters çevrilerek yaklaşık 45°'lik bir açıyla sıkılmalıdır. Boşluklar en alt noktadan başlanarak doldurulmalıdır.
- **weber foam** köpüğün düzgün bir şekilde yayılabilmesi için boşluk ve deliklerin yaklaşık %50'si doldurulmalıdır.
- Sabitlenecek parçalar köpük tamamen sertleşene kadar, geçici süreyle desteklenmelidir.
- Taze köpük aseton kullanılarak temizlenebilir; sertleşen köpük yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.

■ Uyarılar ve öneriler

- Polietilen, silikon ve teflon yüzeylere yapışmaz.
- weber yangın dayanımlı köpük yaklaşık 1,5-2 kat genişeyeceği için boşluklar tamamen doldurulmamalıdır.
- Derin boşluklar tabakalar halinde doldurulmalıdır.
- Sertleşmiş malzeme yalnızca mekanik olarak temizlenebilir.
- Düşük sıcaklıklarda ambalajlar yaklaşık 20 dakika oda sıcaklığında bekletildikten sonra kullanılmalıdır.
- İyi havalandırılmış alanlarda kullanılmalı; uygulama esnasında mutlaka eldiven be gözlük kullanılmalı, göz ve deri temasından kaçınılmalıdır.

■ Teknik bilgiler

Ürün	weber foam
Kimyasal yapı	Poliüretan
Kürleşme mekanizması	Atmosferik nem
Renk	Sarı
Yoğunluk	23±0,03 g/cm ³
Yüzey kuruması (25°C sıcaklık ve %50 bağıl nem)	~10 dk
Kesilebilme zamanı	15-30 dk
Yangın özellikleri	B2
Sıcaklık dayanımı (kürleşmiş)	-30°C ile +80°C arası
Hacim büyümesi	45 l (750 ml)

■ Depolama

Ambalaj	750 ml/600 g; 750 ml/840 g aerosol
Renk	Sarı
Raf Ömrü	<ul style="list-style-type: none">• Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, direkt güneş ışığından korunarak, +5°C ile +25°C arasında muhafaza edildiği takdirde üretim tarihinden itibaren 12 aydır.• Kutu basınçla doldurulmuştur, 50°C üzerindeki sıcaklıklardan korunmalıdır.

■ 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 kısalmır.
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.tn.weber • info@weber.com.tr • Çözüm Hattı 444 6 990

