

weber silikon

Genel amaçlı silikon mastiği

■ Tanımı

Tek bileşenli, kullanıma hazır, nemle kürlenene asetoksi esaslı silikon mastiğidir.

■ Avantajları

- Sürekli elastikiyet
- Mükemmel aderans.
- Küflenmeye karşı dirençli.
- Kolay ve hızlı uygulama.

■ Uygulama alanı

- Banyo, tuvalet ve benzeri ıslak hacimlerin yatay ve düşey tüm derz uygulamalarında, genel amaçlı silikon olarak kullanılır.

■ Uygulama yüzeyleri

- Alüminyum, cam, seramik v.b.

■ Uygulama özellikleri

- Sertleşme süresi: 2 mm/gün (23 °C / % 50 nem)
- Kabuk bağlama süresi: 45-50 dk. (23 °C / % 50 nem)

■ Performans

- Yoğunluk: 0,96 ± 0,03 gr/cm³
- Shore A sertliği: 17
- Kopmada uzama değeri: % 570 (ASTM D412)
- Kopma mukavemeti: ≥ 2,00 Mpa(ASTM D412)
- Sıcaklık mukavemeti: -45 °C ve +150 °C

■ Uyarılar ve öneriler

- **weber silikon** düz yüzeyli bir çok yapı elemanına astarsız yapışma sağlar. Ancak çok emici veya parlak, yüzeyi işlem görmüş veya üzeri boyalı bazı kaplama malzemelerine uygulama öncesi küçük bir deneme yapılması önerilir.
- Genişlik ve derinlik ilişkisinde en uygun değer derz genişliğinin, derz derinliğinin yaklaşık iki kat olmasıdır.
- Mermer, doğal taşlar, beton vb gözenekli yüzeylerde kullanılması tavsiye edilmez.
- Kürlenme esnasında asetik asit oluşturduğundan bakır, pirinç, kurşun gibi hassas metallerde ve aynalarda kullanılmamalıdır.
- Üzeri boya tutmaz.
- Akvaryumlarda kullanılmamalıdır.
- Kürlenmek için neme ihtiyaç duyduğundan tamamen kapalı yerlerde kullanılmamalıdır.

■ Yüzey hazırlığı

- **weber silikon** ile uygulama yapılırken derz aralarının kuru ve temiz olmasına dikkat edilmeli, her türlü çimento, yağ, yapıştırıcı ve boya kalıntısından arındırılmalıdır.
- Ek olarak metal zeminler pas önleyici bir işleme tabi tutulmalıdır.
- Hassas yüzeylerde maskeleme bandı önerilir.

■ Uygulama şartları

- Yüzey ve ortam sıcaklığı: +5 °C ile +40 °C arası.

■ Uygulama

- **weber silikon** uygulama esnasında derzin her iki kenarına ve polietilen fitile iyice temas etmelidir.
- Malzeme eşit miktarda ve kesintisiz biçimde uç kısmı derzin içersinde olacak şekilde uygulanmalıdır.
- Doğru uygulama için mastik bir kattan fazla üst üste çekilmemelidir.
- Uygulama sonrasında mastiğin yüzey düzeltmesi yapılmalı ve yüzeye iyi yapışıp yapışmadığı kontrol edilmelidir. Bu işlem sırasında malzeme içersinde oluşmuş olabilecek olası hava kabarcıklarının patlatılması sağlanmalıdır
- Uygulama sonrasında yüzey sabunlu su çözeltisi ile ıslanmış uygun bir cisim ile temizlenmelidir.
- **weber silikon** kurumadan önce maskeleme bandı çıkarılmalıdır.
- **weber silikon** kürünü tamamlaması için neme ihtiyaç duyduğundan havasız kullanılmamalıdır.
- Uygulama aletleri aseton ile temizlenmelidir.

■ Tüketim

- 3 mt / 1 kartuş (1 cm x 1 cm derz).

■ Ambalaj

- 310 ml.

■ Renk

- Şeffaf, beyaz.

■ Uygulama aletleri

- Silikon tabancası

■ Raf ömrü

- Orijinal, açılmamış ambalajında, rutubetsiz ve kuru ortamlarda, üretim tarihinden itibaren 12 aydır

> Belirtilen süreler 20 °C yüzey ve ortam sıcaklığında geçerlidir, düşük ısıda süre uzar, yüksek ısıda 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.
Ansızca köyü Ansızca İç Kısım San. Sok. No: 284
35730 Kemalpaşa • İzmir • Türkiye

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

