

EPDM BOND Nötral Silikon Esaslı EPDM Yapıştırıcısı



ÇŞB Malzeme Poz No: 10.380.9983

Ürün Kodu: 600 ml: 81952

Kalite Sınıfı ve Belgeleri



EN 15651

**Tanımı:**

EPDM membran ve örtülerin yapıştırılmasında kullanılan, tek bileşenli, elastik, solvent ve izosiyanat içermeyen, **nötral silikon** esaslı yapıştırıcıdır.

Kullanım Alanları:

- İç ve dış mekânlarda,
- EPDM membran ve örtülerin yapıştırılması ve sabitlemesinde kullanılır.

Avantajları:

- **Tek bileşenlidir**, kolay uygulanır.
- **EPDM** membran ve örtüleri çok kuvvetli bir şekilde istenen yüzeye yapıştırır.
- **EPDM** membran ve örtülerin birleşim yerlerinde yapıştırıcı ve izolasyon amacıyla kullanılabilir.
- **Yüksek yapışma** özelliği sayesinde birleşme yerlerindeki her türlü hareketi tolere eder ve sızdırmazlık özelliklerini korur.
- Titreşimli yapılarda güçlü ve esnek yapışma sağlar.
- Kürlenmiş üründe hacim ve kütle kaybı oluşmaz.
- **Solvent** ve **izosiyanat** içermez, bu sayede uzun ömürlüdür. Çekme, büzüşme, akma, soyulma yapmaz.
- **UV dayanımlıdır**, çatlama, sararma yapmaz. Dış mekânlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- Küf ve mantar oluşturmaz.
- Nötral kürlenir, kokusuzdur.
- Külendikten sonra düşük ve yüksek sıcaklıklarda (-40°C ve +150°C) bile elastikiyetini korur.

Yüzeyin Hazırlanması:

- Uygulama yüzeyi toz, yağ, katran, zift, boya, silikon, küf malzemesi, deterjan ve kalıp yağları gibi yapışmayı önleyici maddelerden temizlenmiş olmalıdır.
- Daha önce uygulanmış ve kürlenmiş mastikler veya yapıştırıcılar mekanik olarak tamamen temizlenmelidir. Tam temizlenmemiş eski ürünlerin üzerine uygulama yapılmamalıdır.
- Değişik membran ve örtüler üzerindeki ürün performansının tam olarak belirlenmesi için astarlı ve astarsız ürün denemelerinin kesinlikle yapılması önerilir.

Uygulama Bilgileri:

- Sosis ambalaj bir ucundan kesilir ve uygun sosis tabancasına yerleştirilir. Daha sonra başlık somunu tabancanın silindirine monte edilir.

- Ürün tabanca ile yapıştırılmak istenen yüzeye uygulanır ve her iki yüzey birbirine tutturulur.
- İstenmeyen yerlere bulaşan malzeme en geç 5 dakika içinde solvent veya alkol ile temizlenmelidir. Bu süre aşılmışsa ve kürlenme tamamlanmış ise temizlik ancak mekanik olarak yapılabilir.

Tüketim:

Uygulama alanına göre değişiklik gösterir.

Dikkat:

- +5°C'nin altında ve +40°C'nin üzerindeki sıcaklıklarda uygulamadan kaçınınız.
- Kürlenmek için havadaki neme ihtiyaç duyduğundan havasız veya bağıl nem oranı düşük ortamlarda kullanılmamalıdır.
- Strüktürel yapıştırıcı olarak kullanılması tavsiye edilmez.
- EPDM membran çeşitleri için ön deneme yapılmalıdır.

Ambalaj:

600 ml'lik alüminyum sosis folyoda

Raf Ömrü:

+10°C ile +25°C arasında açılmamış ambalajında, en fazla 7 kat istif ile palet üzerinde 12 ay boyunca saklanabilir. Depolama alanı güneş ışınlarından korunaklı, kuru, serin ve nemden arındırılmış bir ortam olmalıdır.

Sağlık ve Emniyet:

Tüm kimyasal ürünlerde olduğu gibi kullanma ve depolama sırasında gıda ürünleri, deri, göz ve ağızla temas ettirilmemelidir. Uygulama esnasında, iş ve işçi sağlığı kurallarına uygun iş elbisesi, koruyucu eldiven ve gözlük kullanılmalıdır. Kaza

Teknik Özellikleri

Görünüş	: Yüksek viskoziteli silikon macun
Renk	: Siyah
Yoğunluk	: 1,35 ± 0,05 g/cm ³
Shore A Sertliği	: 35 ± 5
Film Oluşturma Süresi	: 10 ± 5 dakika
Kürlenme Hızı	: 3 mm / 24 saat
Kopmaya Dayanım	: ≥ 1,3 MPa (DIN 53504)
Kopmada Uzama	: > %400 (DIN 53504)
Uygulama Sıcaklığı	: +5°C ile +40°C arası
Servis Sıcaklığı	: -40°C / +150°C

Ürünler için verilen uygulama talimatları ve teknik değerler, 23±2°C sıcaklık ve %50±5 bağıl nemli ortam koşullarında, uluslararası standartlara göre yaptığımız testler ve tecrübelerimiz doğrultusunda elde edilmiştir. Ortam koşullarına bağlı olarak bu değerler değişebilir. Yüksek sıcaklıklar süreleri kısaltır, düşük sıcaklıklar uzatır.