



E501a.lv

Ürün Teknik Föyü 2018-11



FireWin

Knauf Yangın Durdurucu Silikon - FPS (Fire Protection Silicon)

Ürün Tanımı

Knauf Yangın Durdurucu Silikon - FPS, halojensiz yangından korunma maddelerine sahip bir elastik RTV-1 Silikondur (Oda Sıcaklığında Sertleşme, 1 Parça, Oksim sistemi).

Depolama

23 °C / 50 % RAH'ta 12 ay boyunca + 5 °C ila + 30 °C sıcaklıkları arasında orijinal kutularında kuru bir yerde stoklayın, son kullanma tarihi için tüp üzerindeki etikete bakınız.

Teslimat Yöntemi

Knauf Yangın Durdurucu Silikon - FPS, 310 ml (tüp), ürün no. 586148

Kullanım Alanları

Knauf Yangın Durdurucu Silikon - FPS, mükemmel işleme kalitesi ve yüksek seviyede dayanıklılık ile karakterize edilmektedir. Knauf Yangın Durdurucu Silikon - FPS, yangın dayanım sınıfı EI 180'e kadar, düşük ve önemli hareket kabiliyetine sahip doğrusal derz ve boşluk contaları için ve yangın dayanım sınıfı EI 120'ye kadar kablo penetrasyon contası için sızdırmazlık sistemi olarak kullanılabilir.

Özellikleri

- İç ve dış mekanlarda hızlı, kolay ve uygun maliyetli yangın durdurucu sistemler
- %25 hareket kabiliyeti ile yangın koruma derzi
- Hava koşullarına ve UV ışınlarına dayanıklı
- -20 °C'ye kadar sıcaklığa dayanıklı
- EI180'e kadar yangın dayanımı
- ETAG 026-2 ve ETAG 026-3'e göre onaylanmıştır.

Teknik Detaylar	
Onay:	ETA-17/0778 ve ETA-18/0105
Yangına tepkinin DIN EN 13501-1'e göre sınıflandırılması:	E Sınıfı
DIN EN ISO 11600:'e göre sınıflandırılması:	ISO 11600-F-20 LM
Kütle Yoğunluğu:	p = 1000 kg/m ³ ila 1300 kg/m ³
Yangın koruma özelliklerinin çevresel etkiler altında test edilmesi.:	Kategori x'i kullanın (dış mekânlarda ve iç mekânlarda, ayrıca hava koşullarına maruz kalan alanlarda kullanılmaya uygun ürün)
Renk:	Çimento grisi
Uygulama sıcaklığı:	+ 5 °C ila + 30 °C
Yüzey oluşum süresi:	Yaklaşık 10 dakika (23 ° C ve% 50 bağıl nemde)
Akışmazlık:	Macun kıvamında, sarkmayan
Sertleşme:	Yaklaşık 24 saatte 2 mm (23 ° C ve% 50 bağıl nemde)
Kimyasal içerik:	Halojeniz koruma maddelerine sahip RTV-1 silikon (oksim sistemi)

Güvenlik İbareleri

Butanon oksim silanları ve butanon oksim karışımı içerir. Alerjik reaksiyonlara neden olabilir. Lütfen EC Güvenlik Bilgi Formunu inceleyin.

Knauf A.S. Üniversiteler Mah.
1598 Cad. No:16 Bilkent 06800
Cankaya Ankara TÜRKİYE

+90 312 297 01 00

www.knauf.com.tr
www.teknik.knauf.com.tr

teknik@knauf.com.tr

Teknik değişiklik yapma hakkımız saklıdır. Güncel sürüm her zaman geçerlidir. Garantimiz, depolama ve saklama koşullarına uyulan ürünlerimizle sınırlıdır. Knauf sistemlerinin belirtilen inşaa ve yapısal özellikleri ile karakteristik yapı fiziği, yalnızca Knauf sistem bileşenlerinin veya Knauf tarafından açıkça tavsiye edilen diğer ürünlerin münhasır kullanımıyla temin edilebilir. Tüm uygulama miktarları ve teslimat sayıları, diğer farklı alanlara kolayca aktarılamayan, deneyime dayalı verilere dayanmaktadır. Tüm hakları saklıdır. Alıntılar da dahil olmak üzere tüm değişiklikler, kopyalar ve fotokopiler, açık iznimizi gerektirir.

Knauf sistemlerinin belirtilen inşaa ve yapısal özellikleri ile karakteristik yapı fiziği, yalnızca Knauf sistem bileşenlerinin veya Knauf tarafından açıkça tavsiye edilen diğer ürünlerin münhasır kullanımıyla temin edilebilir.

NOT: Bu belge, yeni bir sürümle değiştirildiğinde geçersiz hala gelir.