

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun - FiAM

AÇIKLAMA

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun, tek parça, su bazlı bir akrilik yalıtım maddesidir.

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun, yangın duvarlarının, yangın tipi kapı kasalarının, cam sistemlerinin ve doğrusal boşluklarda kullanılan yalıtım köpüklerinin birleşim yerlerinin ve servis açıklıklarının birleştirilmesinde ve yalıtımında kullanılmaya uygundur. BS476 Bölüm 20 ve 22 uyarınca test edilmiş olan fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun, 4 saate dek yangın koruması ve 57db'ye dek akustik seviye sağlar.

600 ml folyolu kartuş verimli bir kullanım ve ürün tasarrufu, sürdürülebilirlik ve elden çıkartılacak atık miktarında azalma sağlar.

Macun, yaklaşık 20-30 dakikalık yapışma öncesi süre ile oldukça hızlı bir kürlere sağlar.

+/- %10'luk geniş bir derz hareket uyumuna sahiptir..



YANGIN DERECESE					
Ek Yeri Büyükluğu	Yalıtım Maddesi Derinliği	Bütünlük	Yalıtım	Dolgu	Yalıtım Tipi
10mm	10mm	240 dak.	30 dak.	Derz Fitili	Tek
15mm	10mm	240 dak.	30 dak.	Derz Fitili	Tek
20mm	15mm	240 dak.	120 dak.	Derz Fitili	Çift
20mm	20mm	240 dak.	60 dak.	Yangın Durdurucu Şerit Elyaf	Tek
30mm	15mm	240 dak.	120 dak.	Derz Fitili	Çift
30mm	15mm	240 dak.	60 dak.	Yangın Durdurucu Şerit Elyaf	Tek

ONAYLAR

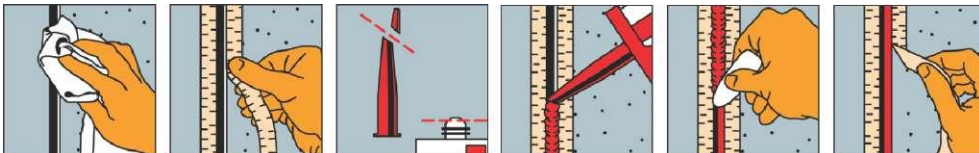
İngiliz Standardı
BS 476-20

KURULUM

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun, blok halindeki duvarlarda, bölmelerde ve kapı kasalarında bulunan 30 mm'ye dek boşlukları kapatmak ve yalıtım için kullanılır.

- Birleşim yerinde bulunan her türlü tozu, kiri, yağı vb. temizleyin.
- Birleşim yerine bitişik olan yüzeylerin üstünü kapatın.
- Birleşim yerinin istediğiniz yangın derecesi için uygun bir dolgu malzemesi kullanılarak doldurulduğundan emin olun. (Bkz: Yangın Derecesi)
- Macunu gereken derinlik ve uzunluktaki alana uygulayın.
- Kenar yüzeyleri kapatmakta kullandığınız malzemeyi çıkarın.

Ortam sıcaklığı 5°C'nin altında ise, yapışma kalitesi azalacağı için yalıtım macununu kullanmayın.



fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun - FiAM

SPESİFİKASYONLAR

Tip	Ürün Kodu	Boyut [mm]	Kutu Adedi	Birlikte Kullanıldığı Malzemeler
FIAM 310	53011	310	25	
FIAM 600	56006	600	12	
KP M2 Aplikatör Tabanca	53117		1	FIAM 310
Aplikatör Tabanca 600ml	T.B.C.		1	FIAM 600

AKUSTİK DERECE

57db'ye varan ağırlıklı ses azaltma Endeksi (Rw). Daha fazla bilgi için lütfen teknik departmanımıza

başvurun.

DUMAN KESİCİ

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun soğuk duman sızdırmazlığı sağlar.

UYGULAMA/KAPSAMA

fischer Yangın Dayanımını Artıran Akustik Macun 310ml'lik kartuş ambalajlarda bulunur. Bir kartuş ile aşağıda belirtilen uygulamalar yapılabilir.

Ek Yeri Büyüklüğü	Yalıtım Maddesi Derinliği	1 Kartuşla Kapsanan Alan
10mm	10mm	3.10lin m
20mm	15mm	1.03lin m
30mm	20mm	0.51lin m

TEKNİK VERİLER

Yoğunluk:	yaklaşık 1.60-1.65 g/cm ³
Kartuş İçeriği:	310 ml
Uygulama Sıcaklığı:	+5°C ila +40°C
Katman Oluşma Süresi:	yaklaşık 20-30 dak.
Kürleme Hızı:	48 saat içinde yaklaşık 2mm *
Hacim Büzülmesi:	yaklaşık %20
Hareket Kabiliyeti:	+/- 10%
Sıcaklık Direnci:	-25°C ila 80°C
Üretim Sonrası Raf Ömrü:	12 ay (tavsiye edilen koşullar altında)

* alt yüzeye, havadaki neme ve hava koşullarına bağlıdır