

Akustik Macun

Ürün Teknik Föyü

12/2023



Akustik Macun

Macun

Ürün Tanımı

Alçıpan® sistemlerinin binanın diğer yapı elemanları ile birleşimlerinde sızdırmazlık ve ses yalıtımını sağlamak amacıyla profil arkasına uygulanan Elasto-plastik özellik gösteren dispersiyon halindeki bağlayıcı maddeler içeren ve bu özelliği sayesinde içindeki suyun buharlaşmasından sonra sertleşen macundur.

Depolama

Tüpler kuru ve serin ortamda stoklanmalıdır. Ateş kaynaklarından uzak tutulmalıdır. Rutubetten korunmalı ve kapalı olarak saklanmalıdır. Güneş ışınlarından ve sıcaklık etkilerinden korunmalıdır.

Referans Standart

-

Kullanım Alanları

Kuru yapı sistemlerinde çerçeveyi oluşturan profillerin yapıya temas eden arka yüzlerinde, seslerin iletilmesinin ve ısı köprülerinin engellenmesi için kullanılır. Yalnızca iç cephe sistemlerinde kullanıma uygundur.

- Asma tavan sistemleri
- Bölme duvar sistemleri
- Duvar giydirme sistemleri

Özellikleri

- Kullanıma hazır macun
- Kalıcı elastikiyet
- Yüksek yapışma gücü
- Boyanabilme
- Suyu inceltilme
- Yakl. 10 gün içinde katılaşma/donma
- RAL UZ 123 gerekliliklerine sahip

Genel Özellikler

Tanım	Ağırlık (ml/tüp)	Paketleme (adet/tüp)	Raf Ömrü	Ürün Kodu
Akustik Macun	550	1	18 ay	3461

Sarfiyat

Kullanım	Sarfiyat (ml/m)	Sarfiyat (m/tüp)
Profil arkasına her biri 8 mm çapında çift sıra	100	5,5

Uygulama

Uygulama

Akustik macun tüp halinde özel tabancasına yerleştirildikten sonra, çerçeveyi oluşturan profillerin arkasına 2 sıra halinde boydan boya uygulanır. Daha sonra sonra uygulanacak yüzeye bastırılarak sabitlenir. Beton veya duvarda 10 mm i geçen master bozukluğu var ise uygulamadan önce düzeltilir.

Uygulama Sıcaklığı

Akustik Macununun kıvamı ve dolayısıyla işlenebilirliği sıcaklığa bağlıdır. Uygulamadan önce serin bir şekilde saklanan macunu oda sıcaklığında bekletin. +5 °C altındaki sıcaklıklarda uygulama yapılması önerilmemektedir. Donmuş yüzeyler üzerine uygulama yapılmamalıdır. Temas yüzeyleri tozsuz olmalıdır, Uygulanacak yüzey üzerinde kir, küf, leke, yağ, gevşek parça ve

Sistem Performans Özellikleri

Ses yalıtımı, yangın dayanımı ve benzeri performans değerleri, Alçıpan®'ın kullanıldığı sistem ve bileşenlerine göre farklılık göstermektedir. Detaylı bilgi için bakınız;

[Knauf Teknik](#)

[Doküman Merkezi](#)

Uygulama

Uygulama için Knauf sistem broşürlerinde belirtilen teknik detaylara ve uygulama yöntemlerine uyulması önerilir.

▶ 444 YAPI - 9274

▶ www.knauf.com.tr / www.teknik.knauf.com.tr

▶ teknik@knauf.com

Merkez: Knauf Moment Beştepe Ofis, Beştepe Mah. 32.Cadde No:1/212-218 06560 Beştepe-Yenimahalle
/ ANKARA Tel: 0312 297 0100 Faks: 0312 266 4506

Knauf A.Ş broşür içerisindeki tüm bilgileri değiştirme hakkına sahiptir. Her hakkı saklıdır, izinsiz çoğaltılamaz, kopyalanamaz.