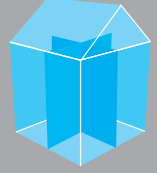




MineralPlus IPB 039 Ara Bölme Yalıtım Levhası



Temel Özellikleri:

Isı İletim Katsayısı:
 $\lambda_D=0,039$ W/m.K

Yangına Karşı Tepki Sınıfı:
A1

Yüksek ses yalıtımı sağlar.
Yetkili laboratuvarlarda test edilmiştir.

Ürün Özellikleri:

- Düşük ısı iletim katsayısı, ısı iletimine karşı dirençlidir.
 $\lambda_D=0,039$ W/m.K
- Hava doğuşumlu sesleri absorbe eder.
- Yangına karşı tepki sınıfı A1'dir.
- Minimum tozuma yapar, kaşındırmaz.
- Esnektir, kullanımı kolaydır, zamandan ve işçilikten tasarruf sağlar.
- Sıkıştırılmış pakettedir; stoklama maliyeti düşüktür.

Ürün Tanımı:

MineralPlus IPB, mineral yün esaslı, tozuması minimum, uygulaması kolay, esnek ara bölme yalıtım levhasıdır. Ara bölme yalıtımında maksimum performans göstermek için özel tasarlanmış olan ürün, ısı, ses yalıtım sağlamanın yanında yangına tepki sınıflandırmasında da A1 sınıfındadır. Türkiye'nin ilk ve tek "Eurofins Air Comfort Gold" sertifikasına sahip yalıtım levhası olan MineralPlus, iç mekandaki havanın temiz kalmasını sağlar. Bağlayıcı içeriğinde fenol ve formaldehit türevi bileşenler içermez. Esnekliği sayesinde çok daha kolay uygulanır, işçilikten ve zamandan tasarruf etmenizi sağlar. Alçı levha arasına kusursuz şekilde monte olur ve bu özelliği ile yüzeyde kesintisiz yalıtım sağlayarak maksimum performans verir. MineralPlus IPB 039'un, rahatsız edici bir kokusu yoktur ve kaşındırması minimum düzeydedir. Özel sıkıştırılmış paletlerde sevkedilen MineralPlus IPB 039, açık alanda stoklanabilir.

| Kalınlık (mm) | Genişlik (mm) | Uzunluk (mm) | Isı İletim Katsayısı λ_D (W/mK) | Isı İletim Direnci R (m ² K/W) |
|------------------|------------------|-----------------|--|--|
| 30 | 600 | 1200 | 0,039 | 0,75 |
| 40 | 600 | 1200 | 0,039 | 1,00 |
| 50 | 600 | 1200 | 0,039 | 1,25 |
| 60 | 600 | 1200 | 0,039 | 1,50 |
| 80 | 600 | 1200 | 0,039 | 2,05 |
| 100 | 600 | 1200 | 0,039 | 2,55 |

MinerIPlus IPB 039 Ara Bölme Yalıtım Levhası

| Teknik Özellikler | Birim | Değer |
|--|-------|----------|
| Isı İletim Katsayısı | W/m.K | 0,039 |
| Yangına Tepki Sınıfı | - | A1 |
| Su Buharı Difüzyon Direnci | - | 1 |
| Basma Dayanımı (%10'luk deformasyonda) | kPa | Gerekmez |
| Sertifika | - | CE |
| Ambalaj | - | PE film |

Uygulama:

MineralPlus IPB 039, ara bölme yalıtımı için özel olarak üretilmiş olup alçı levha arasına kolayca monte edilerek uygulanır. Alçı levha ve MineralPlus arasında 1-1,5 cm arasında bırakılacak boşluk daha iyi bir yalıtım performansı almanızı sağlayacaktır. Ürün esnek olduğundan kesintisiz yalıtım yaparak maksimum performans elde edilmesine imkan verir.

Paketleme ve Depolama:

Kalınlığa göre değişen adetlerde levha içeren ambalajlar PE film ile sarılmıştır. Sıkıştırılmış paketlerde yer aldığından paket açıldığında levhalar şişerek orjinal boyutlarına ulaşır. Paket üzerinde uygulama detaylarını gösteren piktogramlar yer almaktadır. Ürünler kapalı alanlarda üzeri örtülü olarak depolanmalıdır. Paketler doğrudan yerle temas etmemelidir.



Isı
Yalıtımı



Ses
Yalıtımı



Yangın
Dayanımı



**Knauf Insulation
Sanayi ve Ticaret A.Ş.**
75. Yıl Mahallesi
(Küçük Organize Sanayi)
1. Cad No: 1/G 26250
Eskişehir
Tel: + 90 222 228 28 00
Fax: + 90 222 228 28 04