



Gri EPS

Isı yalıtım sistemlerinde kullanılan, yüksek ısı yalıtım özelliğine sahip genişletilmiş polistren köpük ısı yalıtım levhasıdır.

Üretim Standardı

TS EN 13163

EN 13499

Kullanım Alanları

- İçten ısı yalıtım sistemleri
- Dıştan ısı yalıtım sistemleri

Stoklama ve Saklama Koşulları

- Paketler üstü kapalı mekanlarda stoklanmalıdır.
- Performans özelliklerini kaybetmemeleri için dış hava koşullarından, nemden ve sudan korunmalıdır.
- Kuru, düz, temiz bir alanda stoklanmalıdır.

Genel Özellikler

| | En (mm) | Boy (mm) | Kalınlık (mm) | Yoğunluk (kg/m ³) | |
|---------|---------|----------|---------------|-------------------------------|----|
| Gri EPS | 500 | 1000 | 30 | 16 | |
| | | | 40 | | |
| | | | 50 | | 20 |
| | | | 60 | | 30 |
| | | | 70 | | |
| 80 | | | | | |

Teknik Özellikler

| | GRİ EPS 16 16 kg/m ³ | GRİ EPS 20 20 kg/m ³ | GRİ EPS 30 30 kg/m ³ |
|---|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Görünür Yoğunluk (kg / m ³) | 16 | 20 | 30 |
| Yapı malzemesi yangın sınıfı | E | E | E |
| Isı iletkenlik katsayısı λ (W / mK) | 0,032 | 0,031 | 0,030 |
| Basınç mukavemeti (kPa) %10 deformasyonda | 70 | 80 | 150 |
| Tam Daldırmayla uzun süreli su emme | %3 | %3 | %3 |
| Buhar difüzyon direnç katsayısı μ | 20 - 40 | 20 - 40 | 40 - 100 |
| Boyutsal Kararlılık | \pm % 0,2 | \pm % 0,2 | \pm % 0,2 |
| Bükülme dayanımı (kPa) | 115 | 125 | 200 |
| Çekme dayanımı (kPa) | 100 | 120 | 200 |

Sipariş Bilgileri

En az sipariş miktarı 1 pakettir. Tabloda belirtilen ölçüler dışındaki taleplerinizde satış birimimiz ile iletişime geçiniz.

Kalite belgeleri için bakınız: <http://www.teknik.knauf.com.tr/tr/dokueman-merkezi/index.php>

Tavsiye edilen fiyat listesi için bakınız: <http://www.knauf.com.tr/tr/ueruenler-ve-sistemler/fiyat-listeleri>