



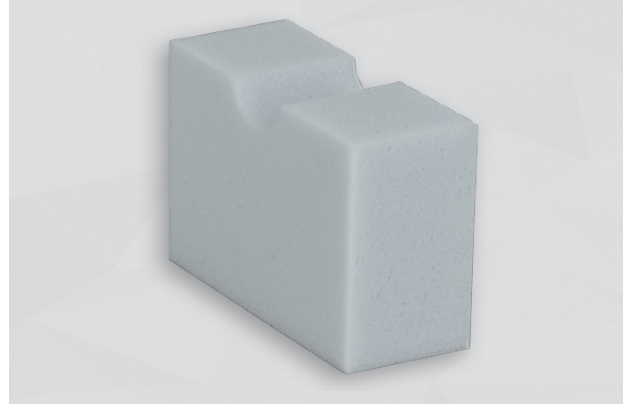
TEKNİK VERİLER



CELLO® HR 290/O

Melamin bazlı gri yumuşak süngerdir.

Uygulamalar: Otobüs/İş makineleri, Küçük ev aletleri, Isıtıcı/Fan/Klima, Makine inşaatı, Tıbbi teknik, Oda akustiği, Raylı taşıtlar



MELAMİN SÜNGER

TEKNİK VERİLER

YANMA ÖZELLİĞİ

- FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor
- ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk
- ECE R-118, ek 6, 7 ve 8 karşılıyor (HR 290/O NK, ≥ 13 mm)
- UL94, V-0, HF-1
- EN 45545-2 2020: gereksinim R1 + R7 + R17, HL 2 karşılıyor (5-100 mm)
- DIN 4102, B1'e göre test edildi (HR290/O, ≥ 20 mm)
- DIN EN 13501:B-S1, d0 (HR 290/O NK, 5-15 mm)
- C-S2, d0 (HR 290/O NK, > 15-80 mm)
- C-S3, d0 (HR 290/O NK, > 80-200 mm)



ISI DAYANIKLILIĞI

Uzun vadede: -50°C ila +180°C

Kısa vadede: +200°C'e kadar

ISI İLETKENLİĞİ MELAMİN SÜNGER / EN 12667

$\leq 0,034$ W/(m·K) 10°C 'de

BOYUTSAL AĞIRLIK MELAMİN SÜNGER / DIN EN ISO 845

$9 \pm 1,5$ kg/m³

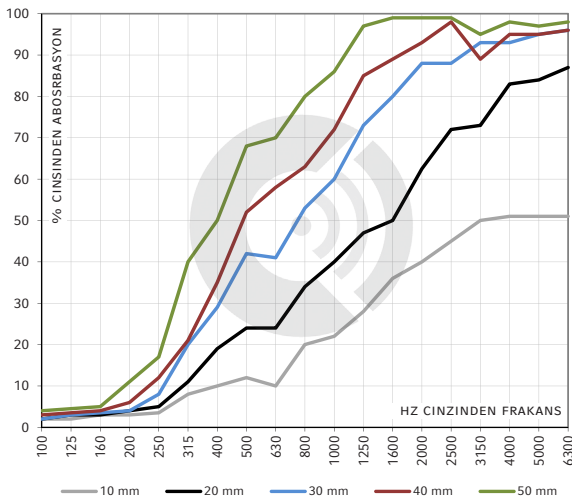
BOYUTLAR

ÜRÜN	KALINLIK [mm]	KALINLIK TOLERANSI [mm]	PALET ÜRÜN* [mm]
HR 290/O	10, 20, 30, 40, 50	± 1	1250 X 1250 ya da 2100 X 1250

İstek üzerine başka boyutlar da mümkündür.

*Tirilenmemiş: sipariş teyidi ile müşterinin istediği ölçüleri garanti eder, ancak plaka üzerindeki tabakalar farklı enlerde olabilir.

DIN EN ISO 10140-2'E GÖRE SES İLETİM KAYBI



YARARLARI

- Yüksek ses sönümleme değerleri
- Yüksek yangın dayanımı
- Yüksek sıcaklığa karşı direnç
- Düşük ısı iletkenliği
- Hidrokarbonlar ve alkole karşı yüksek kimyasal dayanım (DIN 53428)

HAVA DELİĞİ TOLERANSLARI

Melamin sünger üretiminde hava boşlukları meydana gelebilir. Bunlar ürün Paletlere yüklenirken kenarlardan görünebilir.

Görünür yüzey/ Kenarlar :

Ø 5 mm e kadar bulunmamaktadır

Ø $\geq 5-15$ mm: m² en fazla 10 hava boşluğu

Ø $\geq 15-25$ mm: m² en fazla 1 hava boşluğu

OPSİYONLAR

NK: Kendinden yapışkansız

SK: Kendinden yapışkanlı

MELAMİN SÜNGER

Detaylı teknik veriler için lütfen bizimle iletişime geçiniz.

LÜTFEN UYGULAMA VE DEPOLAMA UYARILARIMIZA DİKKAT EDİNİZ

ISO 9001 SERTİFİKALI

CELLOFOAM LTD. ŞTİ.

Bütün veriler ortalama değerler olup özenle derlenmiştir. Bu bilgilerin veya ürünlerin kullanılmasının herhangi bir üçüncü tarafa ait patent veya hakları ihlal etmeyeceğine dair teminat verilmemektedir. Verilen bilgiler, alıcıyı özellikle amaçlanan kullanım ve ortamlar bakımından test etme yükümlülüğünden ibra etmez. Teknik değişikliklere tabidir. Veri sayfasının en yeni versiyonunu görmek için lütfen web sitemizi ziyaret ediniz.

sales@cellofoam.com.tr
www.cellofoam.com.tr