

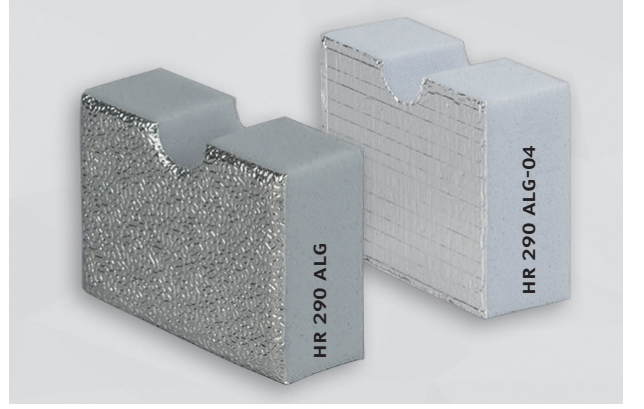


CELLO® HR 290 ALG • CELLO® HR 290 ALG-04

Cello® HR 290 ALG: Saf kabartmalı alüminyum ile lamine edilen melamin bazlı gri sünger. (korozyona karşı dirençli, difüzyona tümüyle geçirimsiz)

Cello® HR 290 ALG-04: Aynı HR 290 ALG, sadece yırtılmaya dayanıklı parlak gri alüminyum.

Uygulamalar: İnşaat ve tarım makineleri, Otobüs/İş makineleri, Isıtıcı/Fan/Klima, Kabin/Kapsül/Başlık, Makine inşaatı, Raylı taşıtlar



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 (HR290 ALG)
- ▶ UL94, V-0 (13 mm) (HR 290 ALG SK)
- ▶ EN 45545-2: R1 gereksinim, HL 3 karşılıyor (5-100 mm) (HR 290 ALG-04)
- ▶ EN 45545-2: R1 + R7 + R17 gereksinim, HL 3 karşılıyor (≥ 5mm) (HR 290 ALG)



ISI DAYANIKLILIĞI

- 50°C ila +220°C mekanik sabitleme ile
- 50°C ila +150°C mekanik sabitleme olmadan

ISI İLETKENLİĞİ MELAMİN SÜNGER / EN 12667

≤ 0,035 W/(m.K) 10°C 'de

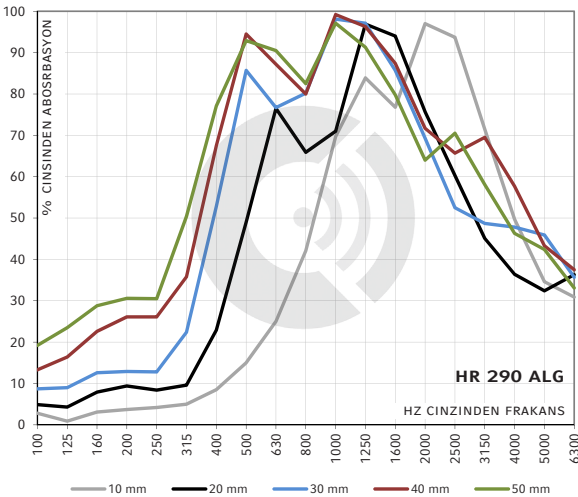
BOYUTSAL AĞIRLIK MELAMİN SÜNGER / DIN EN ISO 845

9 ± 1,5 kg/m³

SIZDIRMAZLIK / ECE R-118.01, EK 9

Yüzeyle temas eden dizel, yağ ve su malzemeye sızma yapmaz. (HR 290 ALG)

EMPEDENAS ÖLÇÜM TÜRÜ İÇERİSİNDE SES EMİLİMİ / DIN 10 534-2



BOYUTLAR

ÜRÜN	KALINLIK [mm]	KALINLIK TOLERANSI [mm]	PALET ÜRÜN* [mm]
HR 290 ALG	10, 20, 30, 40, 50	30 mm e kadar $\pm 1,2$	1250 X 1250 ya da
HR 290 ALG-04		> 30-50 $\pm 1,7$	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.

DİĞER BİLGİLER

YARARLARI	<ul style="list-style-type: none">▶ Yüksek ses sönümlenme değerleri▶ İyi yangın dayanımı / Yüksek sıcaklığa karşı direnç▶ Düşük ısı iletkenliği▶ Karbon hidritlere ve alkole karşı çok iyi kimyasal direnç (DIN 53428)▶ Alüminyum folyo toz, yağ ve diğer kirlenici maddelerin süngere nüfuz etmesini engellemektedir▶ Isı dalgalarını yansıtır
OPSİYONLAR	...NK: Kendinden yapışkansız ...SK: Kendinden yapışkanlı
HAVA DELİĞİ TOLERANSLARI	Melamin sünger üretiminde hava boşlukları meydana gelebilir. Bunlar ürün Paletlere yüklenirken kenarlardan görünebilir. Kenarlar : $\emptyset \geq 5-15$ mm: m ² en fazla 10 hava boşluğu $\emptyset \geq 15-25$ mm: m ² en fazla 1 hava boşluğu
İPUCU	Kenar kapamaları için tavsiye ediyoruz: Cello® ALU-01 ve Cello® ALU-04 Yapışkan bant EN 45545-2: gereksinim R1 + R7 + R17, HL 3 karşılıyor Yapışkan bant Cello® ALU-01: ISO 15106-3 'e göre nem korumasını karşılıyor

