



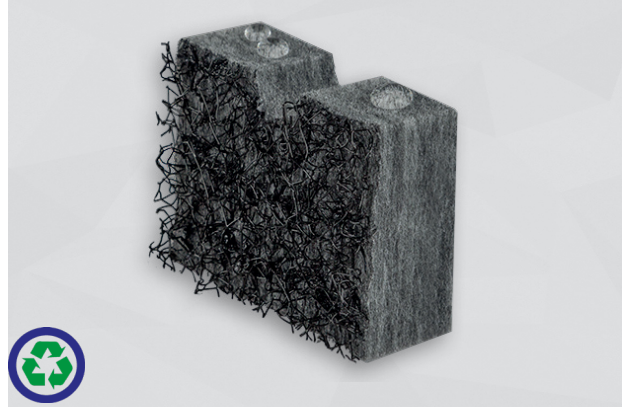
## CELLO® F800 FR HO ALG-01 DRAIN 2.0

Yağ ve suya dayanıklı, yüzeyinde fiber matis katman ve alt tarafında baskılı alüminyum folyo ile kaplı bir yanmaz keçedir.

Alüminyum folyo sızdırmazlık özelliğinin yanı sıra hava geçirme özelliği de mevcuttur. Fiber matis katman ise sürekli sıvı akımı sırasında oluşabilecek hasarları önlemektedir.

DRAIN 2.0 mevcut DRAIN ürünümüzün geliştirilmiş versiyonudur. Alüminyum folyo sıvının içeri girmesini engellemektedir ve izolasyon malzemesi sayesinde hava sirkülasyonu oluşmaktadır. Telli kısım keçeye sıvı gelmesini engellemektedir, drenaj suyun her yöne yağuşmasını engellemektedir.

Uygulamalar: Raylı araçların Zemin-/ Tavan alanı



Tamamen geri dönüştürülebilir

### TEKNİK VERİLER

#### YANMA ÖZELLİĞİ

- ▶ FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor
- ▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dak.
- ▶ EN 45545-2: gereksinim R1 + R7 + R17, HL 3 karşılıyor (≥ 20 mm)
- ▶ NFPA 130: BSS 7239 karşılıyor (25 mm)



#### ISI DAYANIKLILIĞI

- 50°C ila +100°C
- 50°C ila +150°C (boyutsal değişimi dikkate almadan)

#### ISI İLETKENLİĞİ PES-KEÇE / EN 12667

10°C 'de ≤ 0,036 W/(m·K)

#### BOYUTSAL AĞIRLIK SÜNGER / DIN EN 29073-1

24 kg/m<sup>3</sup> ± 10%

#### ALAN AĞIRLIĞI

20 mm:	595 g/m <sup>2</sup>	40 mm:	1.075 g/m <sup>2</sup>	60 mm:	1.555 g/m <sup>2</sup>
30 mm:	835 g/m <sup>2</sup>	50 mm:	1.315 g/m <sup>2</sup>		

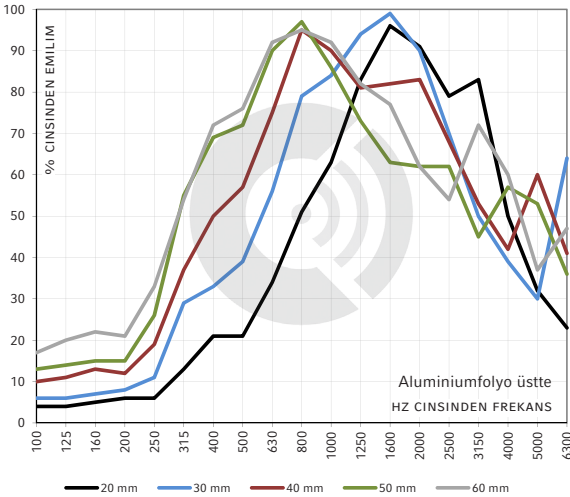
### BOYUTLAR

ÜRÜN	KALINLIK	KALINLIK TOLERANSI / DIN EN ISO 9073-2	PALET ÜRÜN* [mm]
F800 FR HO ALG-01 DRAIN 2.0	20 - 80	± 20%	2100 x 1250 yada 2800 x 1250

İstek üzerine başka boyutlar da mümkündür.

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

### EMPEDANS ÖLÇÜM TÜRÜ İÇERİSİNDE SES EMİLİMİ / DIN 10 534-2



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

**DİGER BİLGİLER****YARARLARI**

- ▶ Buhar bariyeri olarak difüzyon dirençli Aluminium folyo (ALG-01)
- ▶ Yüzey koruyan özel katman
- ▶ Drenaj fonksiyonu sayesinde absorbasyon malzemesine sıvı ve kir geçişini engellemektedir
- ▶ Yüksek nem, sıcaklık ve titreşimde bile yüksek biçim stabilitesi
- ▶ Sağlam, mekanik olarak dayanıklı, basınca dayanıklı, esnek
- ▶ Sağlık açısından herhangi bir sakıncası yoktur. Uygulamave işleme sırasında, toz vs oluşmaz
- ▶ Formaldehit emisyonları bulunmamaktadır
- ▶ Çok düşük ısı iletkenliği
- ▶ Yüksek sıcaklık dayanımı
- ▶ Çok iyi ses emme değerleri

**İPUCU**

- ▶ Plakalar dikey pozisyonda saklanmalıdır
- ▶ Kenar kapamaları için Cello® ALU-01 yapışkan bantimizi öneriyoruz  
Yapışkan bantlar EN 45545-2: gereksinim R1 + R7 + R17, HL 3 karsılıyor  
Yapışkan bant Cello® ALU-01: sıvı gecirmeyliği ISO 15106-3 karsılıyor

