

CELLO® 591


Düşük Yanma Davranışı
Low flammability



Ses Sönümleyici
Sound-absorbing



Termal Yalıtım
Thermal insulating



Yoğunluk PUR-Sünger
Density PUR foam: 26 kg/m³

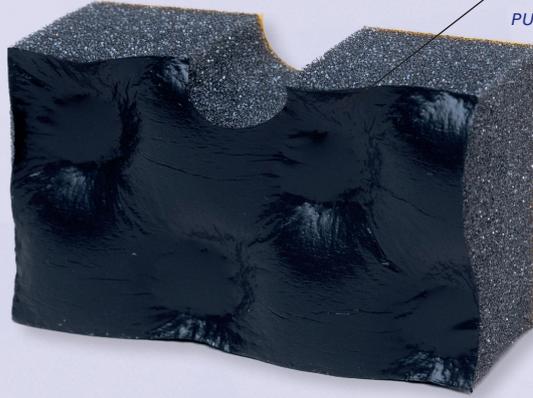


Isı Dayanıklılığı
Temperature resistant: -40 / +100°C
(short-term up to +120°C)

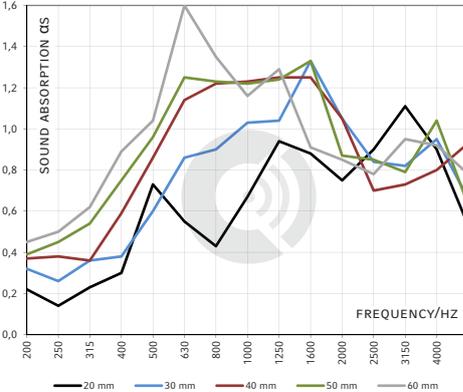


Yağ-/Su ve Yakıt İtici Yüzey
Oil-, water-/ fuel-repellent surface layer

Üç boyutlu şekillendirilmiş
yüzeyi folyolu PUR-Sünger
Three-dimensionally structured
PUR foam



PUR-SÜNGER

Malzeme Tanımı Material description		Formlanmış PUR-Akustik sünger ve süngere kısmen lamine edilmiş folyo. Boyutlu yüzeyi sayesinde çok iyi ses emme özelliği sağlar. Noise-absorbing, three-dimensionally structured PUR foam, with an air-permeable sealed surface (special Cello® process). Thanks to the rippled surface embossing, the material achieves excellent sound attenuation effectivity across all frequency bands.
Yanma Özelliği Flammability	FMVSS 302, DIN 75200	karşılıyor / fulfilled
	ISO 3795	Yanma hızı < 100 mm/dk / burning rate < 100 mm/min
Isı İletkenliği Thermal conductivity	EN 12667 10°C	≤ 0,040 W/(m·K)
Kalınlık Thickness	mm	20, 30 ± 10% 40, 50, 60 ± 3 mm
Plaka Sheets	mm	2000 x 1500
İpucu Advice		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Ürünlerimiz kendinden yapışkansız (NK) yada yapışkanlı (SK) olarak mevcuttur ▶ Tenik çizimlerinize göre özel üretilmiş kullanıma hazır parçalar ▶ Our products are available as non-adhesive (NK) or self-adhesive (SK) ▶ Ready-to-use parts according to your specifications or drawing
Avantajları Benefits		<ul style="list-style-type: none"> ▶ Çekici ve ayırt edici görünüm ▶ Falçata ile kolay kesim ▶ Attractive and distinctive design ▶ Effortless to cut with a cardboard cutter
Akustik Laboratuvarında Ses Sönümleme Reverberation room	DIN EN ISO 345	 <div style="border: 1px solid black; padding: 10px; margin-top: 10px;"> <p>Çok iyi ses emilimi. Excellent absorption</p> </div>

PUR-FOAM