



CELLO® 491 • CELLO® 492

Cello® 491: Koyu gri, yüzeyi hava geçirgen bir folyo ile lamine edilen Poliüretan akustik sünger.

Cello® 492: Aynı 491, sadece siyah folyo ile lamine edilmiştir.

Uygulamalar: İnşaat ve tarım makineleri, Otobüsler/İş makineleri, Küçük ev aletleri, Isıtma/Havalandırma/Klima, Kabin/Kapsül/Başlık, Makine yapımı, Tıbbi teknik, Motorbot/Yat



TEKNİK VERİLER

YANMA ÖZELLİĞİ	▶ FMVSS 302, DIN 75 200, kaşılıyor ▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk ▶ DIN EN ISO 9094: Oksijen indeksi (OI) min. %21 karşılıyor (≥10 mm) (CELLO® 491 NK)
ISI DAYANIKLILIĞI	-40°C ile +100°C arasında
ISI İLETKENLİĞİ / EN 12667	≤ 0,040 W/(m·K) 10°C 'de
BOYUTSAL AĞIRLIK SÜNGER / DIN EN ISO 845	23 kg/m ³

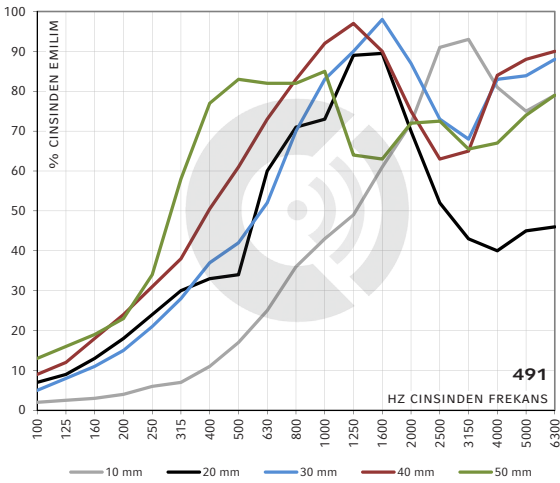
BOYUTLAR

ÜRÜN	KALINLIK [mm]	KALINLIK TOLERANSI [mm]	PLAKA* [mm]	RULO*
491 492	10, 20, 30, 40, 50	± 2	1050 x 1500 ya da 2100 x 1500	Uzunluk: max. 60 m (kalınlığa bağlı) Genişlik: 1500 mm

İstek üzerine başka boyutlar da mümkündür.

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

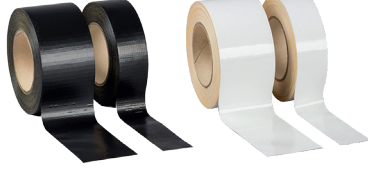
EMPEDANS ÖLÇÜM TÜPÜ İÇERİSİNDE SES EMİLİMİ / DIN 10 534-2



DiĞER BİLGİLER

- AVANTAJLARI**
- ▶ Yağ, su ve yakıt tutmayan yüzey
 - ▶ Silinebilir yüzey
 - ▶ İyi ses emilimi
 - ▶ Falçata ile kolay kesim
 - ▶ Nemli alanlar için kullanıma uygunluk

İPUCU Kenar kapamaları için tavsiye ediyoruz
Yapışkan bant Cello® PUR-01 ya da Yapışkan bant Cello® PUR-03

**OPSİYONLAR (İSTEK ÜZERİNE FARKLI BİLGİLER VERİLEBİLİR)**

491 NK	Kendinden yapışkansız	
491 SK	Kendinden yapışkanlı	
491 SBF	Arka yüzeyi ağır folyo Cello® SBF ile laminedir. Bu sayede ses yalıtımı ve ses emilimi aynı üründe mümkündür. Cello® SBF bilgi sayfasına bakınız Müşteri tercihine göre boyutlandırılır.	YANMA ÖZELLİĞİ <ul style="list-style-type: none">▶ FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk
491 HLC	Arka yüzeyi ağır folyo Cello® HLC ile laminedir, Bu sayede ses yalıtımı ve ses emilimi aynı üründe mümkündür. Müşteri tercihine göre boyutlandırılır.	YANMA ÖZELLİĞİ <ul style="list-style-type: none">▶ FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk▶ DIN EN ISO 9094: Oksijen indeksi (OI) von min. 21% karşılıyor (≥ 10 mm) (NK)
491 CS-01	Kenarlar sıvı geçirmez olarak kapatılmış. Sadece hazır kesim parçalar için uygundur.	YANMA ÖZELLİĞİ <ul style="list-style-type: none">▶ FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk
492-03	Yaşam alanı için, kalın, beyaz PUR-Folyo ile lamine edilmiştir. FDA-izni: 175.105, 177.1680, 177.1210, 177.2600	YANMA ÖZELLİĞİ <ul style="list-style-type: none">▶ FMVSS 302, DIN 75 200, karşılıyor▶ ISO 3795, yanma hızı < 100 mm/dk



491 SBF / 491 HLC



491 CS-01



492-03