



CELLO® 461 UL/0 • CELLO® 461 UL

Cello® 461 UL/0: Dunkelgrauer, nach UL94, HF-1 freigegebener PUR-Ether-Akustikschaumstoff. Aufgrund des Etherschaumstoffs geeignet für Anwendungen bei höherer Luftfeuchtigkeit.

Cello® 461 UL: Wie 461 UL/0 aber Oberfläche zusätzlich luftdurchlässig versiegelt (Cello®-Verfahren). Dadurch weitgehend beständig gegen Öl, Wasser und Kraftstoff.

Anwendungen: Maschinenbau, Medizintechnik, Kabinen/ Kapseln/Hauben



TECHNISCHE DATEN

BRANDVERHALTEN	<ul style="list-style-type: none"> ▶ FMVSS 302, DIN 75 200, erfüllt ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min ▶ UL94, HF-1 (461 UL/0)
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40°C bis +100°C
WÄRMELEITFÄHIGKEIT / EN 12667	≤ 0,040 W/(m·K) bei 10°C
RAUMGEWICHT PUR-SCHAUM / DIN EN ISO 845	27 kg/m ³

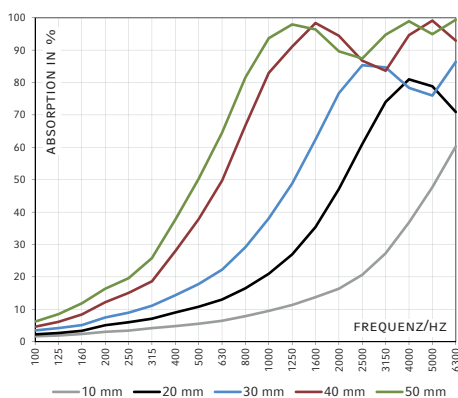
ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE* [mm]	ROLLENWARE*
461 UL 461 UL/0	10, 20, 30, 40, 50	± 1	2000 x 1500	Länge: max. 60 lfm. (abhängig von der Dicke) Breite: 1500 mm

Andere Dicken / Maße auf Anfrage. Maßgenaue Fertigteile nach Vorgabe / Zeichnung.

*Lieferung unbesäumt: Bestellte Nutzmaße sind garantiert, überstehendes Material (Schaum, Folie, Vlies etc.) ist möglich.

SCHALLABSORPTION IMPEDANZROHR / DIN 10 534-2



VORTEILE	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Geeignet für den Einsatz bei höherer Luftfeuchtigkeit (Etherschaum ist bei höherer Luftfeuchtigkeit alterungsbeständiger als Esterschaum) ▶ Gute Chemikalienbeständigkeit ▶ Schmutz-unempfindliche und leicht zu reinigende Oberfläche (461 UL) ▶ Leichtes Zuschneiden mit dem Cutter-Messer
OPTIONEN	<ul style="list-style-type: none"> nk: Nicht selbstklebend sk: Rückseitig selbstklebend

Weitere Optionen auf Anfrage