

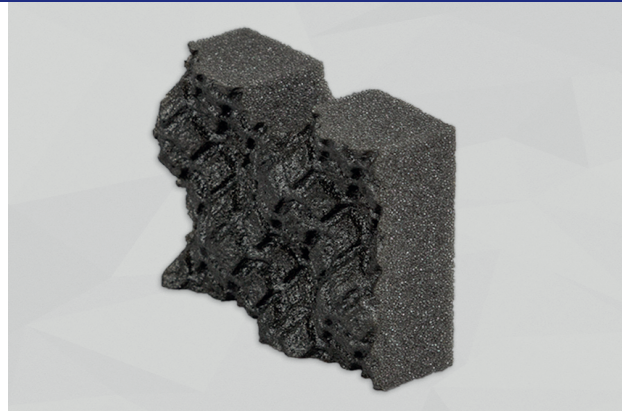


CELLO® 521

Schallabsorbierender, dreidimensional geformter PUR-Akustikschaumstoff mit einer luftdurchlässig versiegelten Oberfläche (Cello®-Verfahren).

Durch die spezielle Prägung des Noppenschaumstoffs werden hervorragende Schalldämpfeigenschaften in allen Frequenzbereichen erzielt.

Anwendungen: Bau- und Landmaschinen, Kabinen/Kapseln/Hauben, Maschinenbau



TECHNISCHE DATEN

BRANDVERHALTEN	▶ FMVSS 302, DIN 75 200: erfüllt ▶ ISO 3795: Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40°C bis +100°C, kurzfristig bis +120°C
WÄRMELEITFÄHIGKEIT	EN 12667: ≤ 0,040 W/(m·K) bei 10°C
RAUMGEWICHT PUR-SCHAUM	DIN EN ISO 845: 24 kg/m ³

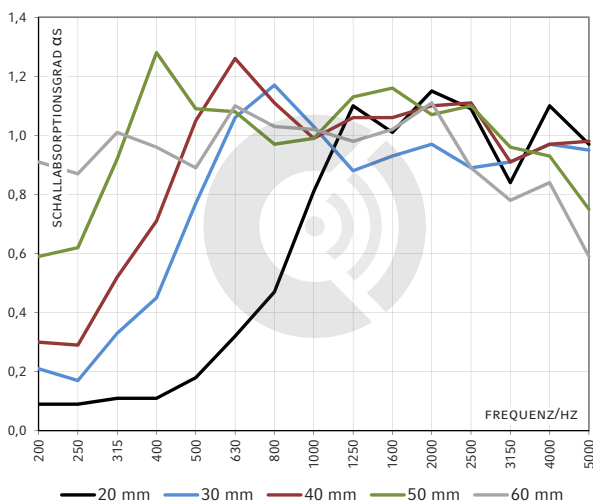
ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ	PLATTENWARE* [mm]
521	20, 30, 40, 50, 60	≤ 30 mm ± 10% > 30 mm ± 3 mm	1000 x 1500 oder 2000 x 1500

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 HALLRAUM / DIN EN ISO 354



- | | |
|-----------------|---|
| VORTEILE | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Ansprechende und unverwechselbare Optik ▶ Schmutz-unempfindliche sowie öl-, wasser- und kraftstoffabweisende Oberfläche ▶ Hervorragende Absorption in allen Frequenzbereichen ▶ Leichtes Zuschneiden mit dem Cutter-Messer |
| OPTIONEN | <p>NK: Nicht selbstklebend
SK: Selbstklebend ausgerüstet</p> |