



CELLO® R 290 • CELLO® R 290 VL • CELLO® R 290/53

Cello® R 290: Hochwertiges Recyclingprodukt aus einem Weichschaumstoff auf Melaminharzbasis. Schaumfarbe: grau-weiß meliert, überwiegend grau.

Cello® R 290 VL: Zusätzlich kaschiert mit einem schwarzen Polyestervlies. Dadurch öl-, wasser und kraftstoffabweisend und luftdurchlässig.

Cello® R 290/53: Wie R 290 VL, aber Vlies anthrazit.

Anwendungen: Bau- und Landmaschinen, Maschinenbau



TECHNISCHE DATEN

BRANDVERHALTEN	▶ FMVSS 302, DIN 75 200, erfüllt ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-40°C bis +120°C
WÄRMELEITFÄHIGKEIT R290 / EN 12667	≤ 0,031 W/(m·K) bei 10°C
RAUMGEWICHT R290 / DIN EN ISO 845	40 kg/m ³ (-8 / +14 kg/m ³)

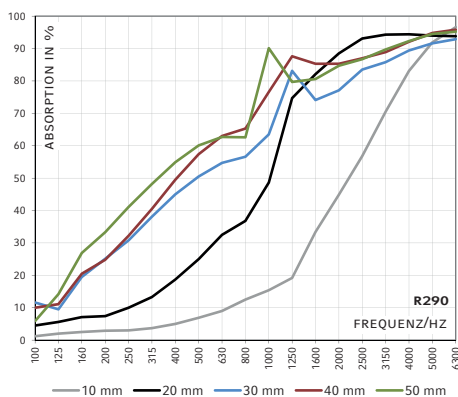
ABMESSUNGEN

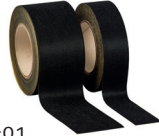
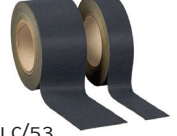
PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE* [mm]
R 290	10, 20, 30, 40, 50	± 1	2000 X 1000
R 290 VL			
R 290/53			

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"> ▶ Höhere Schalldämmwerte als reiner Melaminschaum ▶ Höhere Temperaturbeständigkeit als PUR-Schaum ▶ Sehr geringe Wärmeleitfähigkeit ▶ Hohe chemische Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe und Alkohole (DIN 53428) ▶ Günstiges Preis-Leistungsverhältnis (Recyclingprodukt) ▶ Leichtes Zuschneiden mit dem Cutter-Messer
OPTIONEN	<p>NK: Nicht selbstklebend</p> <p>SK: Rückseitig selbstklebend</p> <p>R290 VLC: Wie R 290 VL aber Vlies aus PES/PANOX</p> <p>R290 CB-01 VLC: Wie R 290 VLC aber versiegelt mit einer Folie. Dadurch Öl-, wasser und kraftstoffdicht.</p>
HINWEIS	<p>Zur Abdichtung von Schnittkanten empfehlen wir unser Kleband Cello® VLC-01 und Cello® VLC-53</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  VLC-01 </div> <div style="text-align: center;">  VLC/53 </div> </div>