



CELLO® D 2500

Anthrazitfarbener Weichschaumstoff auf Polyethylenbasis.

Anwendungen: Busse/Nutzfahrzeuge, Kabinen/Kapseln/Hauben, Heizung/Lüftung/Klima, Maschinenbau, Schienenfahrzeuge



TECHNISCHE DATEN

BRANDVERHALTEN	<ul style="list-style-type: none"> ▶ FMVSS 302, DIN 75 200, erfüllt ▶ ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min ▶ ECE R-118, Anhang 6, 7 und 8 erfüllt (12 mm) ▶ DIN 5510-2, S4, SR2, ST2 (12 mm) und FED ≤ 1 erfüllt
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT	-50°C bis +100°C
WÄRMELEITFÄHIGKEIT / EN 12667	≤ 0,030 W/(m·K) bei 10°C
RAUMGEWICHT / DIN EN ISO 845	28 ± 2 kg/m ³
WASSERAUFNAHME	< 1 VOL.-%

ABMESSUNGEN

PRODUKT	DICKEN [mm]	DICKENTOLERANZ [mm]	PLATTENWARE* [mm]	ROLLENWARE*
D 2500	6, 12 20 30 40	± 1,0 ± 1,6 ± 2,4 ± 3,2	2100 X 1500 oder 1050 X 1500	Rollenware nur für Dicken 6 und 12 mm erhältlich

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

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

VORTEILE

- ▶ Sehr gute thermische Isolierung
- ▶ Keine Wasseraufnahme
- ▶ Hohe chemische Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe und Alkohole (DIN 53428)
- ▶ Leichtes Zuschneiden mit dem Cutter-Messer

OPTIONEN

- D 2500 NK: Nicht selbstklebend
- D 2500 SK: Rückseitig selbstklebend