



Cello[®] 460

PRODUKTBE SCHREIBUNG

Cello[®] 460 besteht aus einem dunkelgrauen PUR-Ester-Akustikschaumstoff mit einer luftdurchlässig verdichteten Oberfläche (Cello[®]-Verfahren).

TYPISCHE EINSATZGEBIETE

Bau- und Landmaschinen, Heizung/Lüftung/Klima, Kabinen/Kapseln/Hauben, Maschinenbau, Medizintechnik

WICHTIGE PRODUKTVORTEILE

- Weitgehend beständig gegen Öl, Wasser und Kraftstoff
- Schmutz-unempfindliche und wasserabweisende sowie leicht zu reinigende Oberfläche
- Leichtes Zuschneiden mit dem Cutter-Messer

WÄRMELEITFÄHIGKEIT

0,040 W/(m·K) nach DIN 52612 bei 10°C

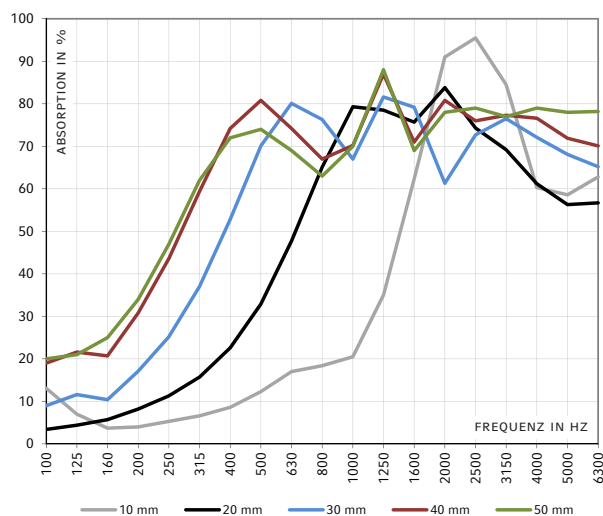
TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

-40°C bis +100°C

BRANDVERHALTEN BASISPRODUKT

- FMVSS 302, DIN 75200, erfüllt
- ISO 3795, Brenngeschwindigkeit < 100 mm/min

SCHALLABSORPTION IM IMPEDANZMESSROHR GEMÄSS DIN 10 534-2



BASISPRODUKT

460 NK: Nicht selbstklebend

PRODUKTOPTIONEN

- 460 SK: Rückseitig selbstklebend
- 460 SBF SK: Rückseitig elastomermodifizierte Bitumenschwerfolie (s. Technische Daten SBF)
- 460 KF: Rückseitig mit klettfähigem Schlingengewirke
- 460/O: wie 460 aber Oberfläche unversiegelt

ABMESSUNGEN, UNBESÄUMT*

PRODUKT	DICKEN (mm)	PLATTENWARE (mm)	ROLLENWARE
460	10, 20, 30, 40, 50 ± 1	1050 X 1500 2100 X 1500	Länge: max. 60lfm. (abhängig v. der Dicke) Breite: 1500mm
460 SBF	12, 22, 32, 42, 52 ± 1,2	1000 X 1000	nicht erhältlich

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

LAGERUNG

- Trocken und in geschlossenen Räumen
- Bei selbstklebender Ausrüstung max. 6 Monate Lagerzeit
- 460 SBF SK: max. 3 Monate Lagerzeit

UNSER TIPP

Zur Befestigung unserer klettfähig ausgerüsteten Artikel empfehlen wir das Cello[®] Klettband.

* unbesäumt bedeutet: Bestellte Nutzbreite ist garantiert, überstehendes Material (Schaum, Folie, Vlies etc.) ist möglich.

BITTE BEACHTEN SIE UNSERE VERARBEITUNGSHINWEISE

Alle Angaben sind Mittelwerte und erfolgen nach bestem Wissen. Sie sind jedoch unverbindlich und schließen in jedem Fall eine Haftung für Schäden und Nachteile, gleich welcher Art, auch im Bezug auf Schutzrechte Dritter aus. Sie befreien den Käufer nicht von eigenen Versuchen und Prüfungen. Technische Änderungen vorbehalten. Aktualisierungen des Datenblattes siehe Homepage.

Cellofoam GmbH & Co. KG

T +49 (0) 7351 . 573-0
E sales@cellofoam.de
I www.cellofoam.de

EQ ZERT ISO 9001 ZERTIFIZIERT

