

Silphon® Lärmschutz PUR-Flachschaumstoffe ohne Selbstklebung

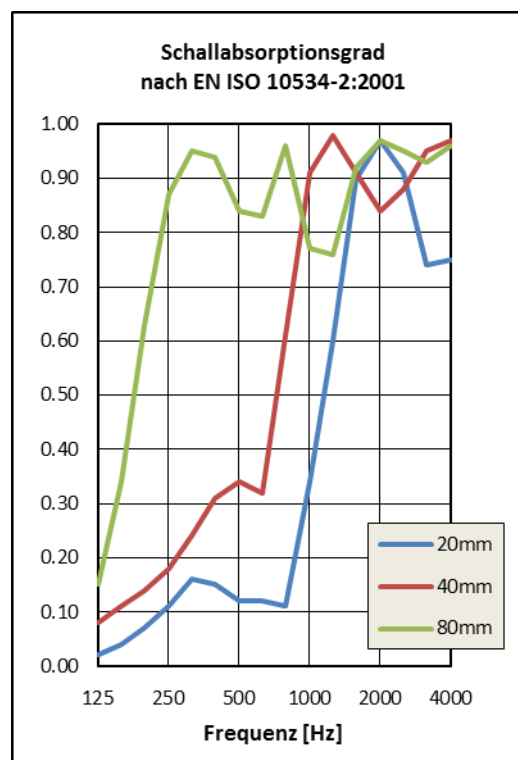


PRODUKTBESCHREIBUNG

Flexibler Weichschaumstoff mit offener Zellenstruktur und flammhemmender Ausrüstung. Das Material absorbiert Schall sehr gut und kann leicht bearbeitet werden.

Mögliche Anwendungsbereiche sind die Auskleidung von Maschinen-Verschaltungen und Verpackungsanwendungen.

DATEN	Norm	Wert	Einheit
Farbe		anthrazit	
Zellenstruktur		offen	
Rohdichte / Raumgewicht (Min./Max.)	ISO 845	23	kg/m ³
		28	
Druckspannung / Stauch- härte (Min./Max.)	ISO 3386-1	3.15	kPa
		3.85	
Druckverformungsrest	ISO 1856	7	%
Zugfestigkeit	ISO 1798	110	kPa
Bruchdehnung	ISO 1798	130	%
Temperaturbeständigkeit (Min./Max.)		-40	°C
		120	
Brandverhalten	MVSS 302	erfüllt	



LIEFERFORMEN

Als Plattenware im Standardformat 2150x1000mm in den Dicken bis 1000mm.

Fertigteile, gestanzt oder zugeschnitten mit Form und Abmessungen gemäss Vorgabe bzw. Zeichnung können auf Kundenwunsch hergestellt werden.

Optionale Ausrüstung mit Selbstklebeschicht oder kaschierten Oberflächen.

Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und technischen Kenntnissen. Vorbehalten bleiben Änderungen.