

Technisches Datenblatt



V-100

Material/Eigenschaften	Polyethylenschaum chemisch vernetzt, geschlossenzellig
Raumgewicht (ISO-845)	100 kg/m ³
Zugfestigkeit (ISO-1926)	1169 kPa
Bruchdehnung (ISO-1798)	158 %
Druckspannung (ISO-844)	
Verformung 10 %	127 kPa
Verformung 25 %	173 kPa
Verformung 50 %	306 kPa
Druckverformungsrest 22 h / 23°C / 25 % (ISO-1856)	
30 Minuten nach Entlastung	NN
24 Stunden nach Entlastung	NN
Wärmeleitfähigkeit bei 0°C (DIN 52612)	NN
Entflammbarkeitsklasse	
UL 94 HF 1	nein
MVSS302 >100 mm/s	nein
Temperaturbeständigkeit	-50 bis +90°C
Wasseraufnahmefähigkeit	<1 %
Shore-Härte	35 Shore A

Alle Angaben entsprechen unserem besten Wissen. Ein Haftungsanspruch, gleich welcher Art, kann daraus nicht abgeleitet werden.