

TECHNISCHES DATENBLATT

Artikelbez.: PE-Schaum, RG 110, weiß (Nr. 1), weiß (005)
Artikel-Nr.: 105730

Prüfung	Norm	Wert
Rohdichte Density	ISO-845	110 kg/m ³
Stauchhärte, S bei Stauchung von 10% bei Stauchung von 25% bei Stauchung von 40% bei Stauchung von 50% Compression stress / strain, S at compression of 10% at compression of 25% at compression of 40% at compression of 50%	ISO-3386-1	140 kPa 180 kPa 240 kPa 310 kPa 140 kPa 180 kPa 240 kPa 310 kPa
Druckverformungsrest Stauchung 25% 0,5 h nach Entlastung 24 h nach Entlastung Compression set compression 25% 0,5 h after release 24 h after release	ISO 1856-C	6% 2,5% 6% 2,5%
Temperaturbeständigkeit Temperature resistance	intern	-80°C bis +80°C
Dimensionsänderung, Längs- und Querrichtung Dimensional change, lengthwise and crosswise		-5%
Härte Hardness	ISO 868-1985 ASTM D2240	27° Shore A 35° Shore 0 71° Shore 00
Wasseraufnahme Water absorption	ISO 2896	1,5 vol. %

Alle Produktdaten basieren auf Durchschnittswerten und sind nur als Richtlinien zu betrachten.
The information in this data sheet reflects the company's knowledge and experience. No guarantee can, however, be given as to its completeness.