lambdapor®



Druckspannung bei 10 % Stauchung | Compressive strength at 10 % deformation | Revision:02

Prüfung nach EN 826; Probengröße $50 \times 50 \times 50$ mm; Prüfgeschwindigkeit 5 mm/min; Konditionierung 7 Tage @ 60 °C

test according to EN 826; test specimens of 50 x 50 x 50 mm; testing speed 5 mm/min; conditioning 7 days @ 60 °C



Druckspannung 10 % [kPa]

Compressive strength 10% [psi]

270	39,2
250	36,3
230	33,4
210	30,5
190	27,6
170	24,7
150	21,8
130	18,9
110	16,0
90	13,1
70	10,2
50	7,3
30	4,4

Dichte [kg/m³] density [lb/ft³]

Bei den Angaben handelt es sich um typische Richtwerte. Die Materialspezifikationen können den technischen Merkblättern der einzelnen Produkte entnommen werden. Die Werte und Eigenschaften sind stark von der Verarbeitung des Rohstoffes abhängig. Eine Eignung für bestimmte Verwendungszwecke sind vom Verarbeiter technisch und rechtlich zu prüfen.

Figures given refer to typical values. For raw material specifications please refer to individual technical data sheets. The values and properties stated for the finished product depend greatly on the successful processing of the raw material. Suitability for specific applications should be tested technically and legally by the processor.

SUNPOR Kunststoff GmbH

Tiroler Straße 14 A-3105 St. Pölten phone.: +43 (0) 2742 291 0 e-mail: office@sunpor.at www.sunpor.at