



# Thermostop

## Technische Daten

Thermostop der Stärken **3 / 5 / 6 / 10 mm**

<b>Wärmeleitfähigkeit</b>	0,08 - 0,09 W/mK	DIN EN 12664
<b>Dichte</b>	> 0,70 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 1183
<b>Druckfestigkeit</b> (Hookescher Bereich)	> 10 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53421 (Anlehnung) ISO 844
<b>Schlagzähigkeit</b>	> 13 KJ/m <sup>2</sup>	DIN 53457
<b>Druckspannung</b> (bei 30% Stauchung)	> 16 N/mm <sup>2</sup>	DIN 53421 (Anlehnung)
<b>E-Modul</b>	> 1000 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN ISO 178
<b>Vicat A</b>	76 °C	DIN EN ISO 306
<b>Brandklasse</b>	B1	DIN 4102
<b>Wasseraufnahme</b>	< 1 %	DIN EN ISO 62

Bei diesen Werten handelt es sich um Richtwerte bei mittlerer Rohdichte. Geringe Abweichungen in Abhängigkeit von der Dicke können vorkommen. Die Angaben dieses Merkblattes stützen sich auf Angaben des Herstellers des Materials. Für die Richtigkeit der Angaben und die Resultate, die sich aus deren Gebrauch ergeben, kann jedoch keine Garantie übernommen werden. Änderungen vorbehalten.

Stand 03/2019