

Datenblatt

Schaumstoff Type: PE-Schaum
Bezeichnung D-PE 35
Farbe: weiß

<u>Prüfung</u>	<u>Norm</u>	<u>Einheit</u>	<u>ca.-Werte</u>
Raumgewicht	EN ISO 845	kg/cbm	35
Zugfestigkeit	EN ISO 1798	N/mm ²	Längs 0,18 Quer 0,21
Bruchdehnung	EN ISO 1798	%	Längs 100 Quer 80
Druckverformungsrest 22 h / 23°C / 50 % nach 24 Stunden	EN ISO 1856	%	< 10
Wärmeleitfähigkeit bei 10°C	DIN 52612	W/me	0,055
Wasseraufnahme 20°C / 24 Std. kapillare Aufnahme nach 24 Stunden nach 7 Tagen nach 28 Tagen	DIN 53428	Vol. %	< 1 < 1,5 < 3
Thermische Stabilität 24 h / 70 °C	ASTM D-3575-S	%	<5

Die angegebenen Werte sind Mittelwerte aus einzelnen Chargen und sollen nach bestem Wissen und Gewissen beraten. Sie haben rein informativen Charakter und können keine rechtsverbindliche Zusage darstellen.

Aus dieser Qualität fertigen wir:

Plattenware, Zuschnitte, Stanzteile, Formschnitte, Konfektionsteile, Streifen, Frästeile, konstruktive Verpackungen.
 Andere Verarbeitungsformen und Selbstklebeausrüstung auf Anfrage.