

Datenblatt

Schaumstoff Type: PE-Schaum
Bezeichnung PE-X 45
Farbe: anthrazit, weiß

<u>Prüfung</u>	<u>Norm</u>	<u>Einheit</u>	<u>ca.-Werte</u>
Rohdichte	ISO 845	kg/cbm	45
Zugfestigkeit	ISO 1926	kPa	365
Bruchdehnung	ISO 1926	%	130
Stauchwerte 50 % Stauchung	ISO-844	kPa	160
Druckverformungsrest 22h/23°C/25% ½ Std nach Entlastung 24 Std nach Entastung	ISO 1856-C ISO 1856-C	% %	11 5
Wärmeleitfähigkeit bei 23 °C bei 40 °C	ISO 8203	W/mK	0,044 0,046
Arbeitstemperaturbereich	intern	°C	-80/+80
Wasserabsorbion nach 7 Tagen	intern	Vol.-%	< 1,5
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.