

Datenblatt

Schaumstoff Type: PE-Schaum antistatisch
Bezeichnung PE-E AS
Farbe: pink

<u>Prüfung</u>	<u>Norm</u>	<u>Einheit</u>	<u>ca.-Werte</u>
Rohdichte	DIN 53420	kg/cbm	30
Zugfestigkeit	DIN 53571	N/mm ²	0,318 0,227
Extrusionsrichtung Gegenrichtung			
Verlängerung bei Bruch	DIN 53571	%	70 65
Extrusionsrichtung Gegenrichtung			
Koppressionsstärke (4. Kopression)	DIN 53577	N/mm ²	25 % 0,031 50 % 0,091 70 % 0,221
Wärmeleitfähigkeit	ASTN C-177	W/mK	0,055
Wasseraufnahme (nach 24 Stunden)	DIN 53428	Vo. %	0,7
Arbeitstemperaturbereich	Intern	°C	-30 bis +80
Oberflächenwiderstand	ASTM D-257	Ohm	< 10 ¹³
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.