

Technisches Datenblatt / Technical datasheet: LDPE Schutzstopfen / LDPE Protective plug

Allgemeine Eigenschaften / Basic properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Farbe / Colour	-	-	natur / nature
Dichte / Density	ISO 1183	g/cm ³	0.918
Härte / Hardness	ISO 868/A	Shore D	45 +/- 5
Mechanische Eigenschaften / Mechanical properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Zugspannung / Tensile stress at yield	ISO 527	Mpa	10
Biege-Modul / Flexural modulus	ISO 178	MPa	120
Thermische Eigenschaften / Thermal properties	Norm / Standard	Einheit / Unit	Wert / Value
Schmelzdurchfluss / Melt flow rate 190 °C / 2.16 kg	ISO 1133	g/10 min	20
Schmelzpunkt / Melting point	Internal method	°C	107
Glasübergangstemperatur / Brittleness point	ASTM D 746	°C	< - 20
Erweichungspunkt / Vicat softening point 1kg	ISO 306/A	°C	84

Die oben erwähnten Angaben basieren auf begleitenden Mischungsfreigabeproofungen und stellen statistische Produkt-Kennzahlen dar, beinhalten jedoch keine zugesicherten Eigenschaften. Änderungen, soweit sie dem technischen Fortschritt dienen und das Produkt nicht erheblich modifizieren, bleiben vorbehalten.

The above data is based on accompanying compound release tests and represents product classification numbers, however they do not contain ascertained properties and cannot be binding. We reserve the right to alter product constants with the scope of technical progress or new developments.