

Datenblatt

Artikel:	MM-PVC E 1595	
Beschreibung:	Weich-PVC Compound	
Verarbeitung:	Extrusion	
Farbe:	70002 glasklar gebläut, RAL7005 mausgrau, RAL9002 grauweiß, RAL9016 verkehrweiß, 601 schwarz	
Artikel-Nr.:	110497469	Stand: 06/02/2019

Generelle Eigenschaften	Prüfmethode	Einheit	Wert
Härte (3s)	ISO 868	Shore A	95 ± 3
Härte (3s)	ISO 868	Shore D	47 ± 5
Dichte	ISO 1183	g/cm ³	1,26 ± 0,02

Mechanische Eigenschaften

Zugfestigkeit (200 mm/min)	ISO 527/2	N/mm ²	≥ 20
Reißdehnung (200 mm/min)	ISO 527/2	%	≥ 200

Verarbeitungsparameter

Zylindertemperatur	°C	140 - 180
Massetemperatur	°C	175 - 180
Werkzeugtemperatur	°C	175 - 180

Bei diesen Angaben handelt es sich um Richtwerte. Die tatsächlichen Parameter sind stark abhängig von den verwendeten Maschinen, daher kann eine Optimierung während der Verarbeitung notwendig sein.

Bemerkung

Weichmacher: DEHP-frei

Sonstiges: Cd- und Pb-frei