



Technisches Datenblatt

Weich-PVC-Spritzgießmasse

Eigenschaften	Prüfnorm	Dimension	Wert
Dichte	DIN 53 479 ISO 1183	g/cm ³	1,19
Shore A	DIN 53 505 ISO 868	-	64
Zugfestigkeit	DIN 53 455 ISO 527	N/mm ² MPa	13
Bruchdehnung	DIN 53 455 ISO 527	%	350
Kältebruch	DIN 53 372	°C	-35



Technisches Datenblatt

TPE-Spritzgießmasse

Farbe:	hoch transparent	
Härte:	60 Shore A	DIN 53505 / ISO 868
Dichte:	0.89 g/cm ³	DIN EN ISO 1183-1:2004
Zugfestigkeit:	8.7 N/mm ²	DIN 53504 / ISO 37
Reißfestigkeit:	21 N/mm	DIN ISO 34-1 Methode B (b) (Graves)
Bruchdehnung:	710 %	DIN 53504 / ISO 37
Modul:		
100 %	1.91 MPa	DIN 53504 / ISO 37
200 %	2.48 MPa	DIN 53504 / ISO 37
300 %	3.09 MPa	DIN 53504 / ISO 37
Druckverformungsrest:		
72 h / 23 °C	21 %	ISO 815
Übertragung:	91 %	ASTM D 1003-97
Dunst:	7 %	ASTM D 1003-97
Durchsichtigkeit:	95 %	ASTM D 1003-97
Hart-/Weich mit:		
PP	17 N/mm	According to Renault Test D 41 – 1916
Innen / Außen:	Innen	