

Datenblatt

Artikel: PP copo Compound, 20% talkumverstärkt

Bezeichnung: MM-PP BE 21

Farbe: natur

Artikel-Nr.: 210 210 000

Stand: 02.10.07

Eigenschaft	Norm	Methode	Einheit	Wert
Füllstoffgehalt			%	20
MFR / Schmelzindex	ISO 1133	230 °C/2,16 kg	g/10 min.	3 ±0,3
Dichte	ISO 1183		g/cm ³	1,04 ±0,02
Zugfestigkeit	ISO 527-2		N/mm ²	22
Reißdehnung	ISO 527-2		%	50
Schlagzähigkeit	ISO 179	23 °C	kJ/m ²	k. Bruch
Kerbschlagzähigkeit	ISO 179	23 °C	kJ/m ²	6
Biege-E-Modul	ISO 178		N/mm ²	2100
Formbeständigkeit in der Wärme	ISO 75-1	Methode A	°C	56
	ISO 75-1	Methode B	°C	103
Kugeldruckhärte	ISO 2039, H358/30		N/mm ²	50
Glühdrahtprüfung		1,6/3,2 mm	°C	750