

Datenblatt

Artikel:	PP homo Compound, 10% talkumverstärkt		
Bezeichnung:	MM-PP HI 21		
Farbe:	natur		
Artikel-Nr.:	210 210 003	Stand:	23.09.2010

Eigenschaft	Norm	Methode	Einheit	Wert
Füllstoffgehalt			%	10
MFR / Schmelzindex	ISO 1133	230°C/2,16 kg	g/10 min	18 ± 3,0
Dichte	ISO 1183		g/cm ³	0,97 ± 0,02
Zugfestigkeit	ISO 527-2		N/mm ²	≥ 30
Reißdehnung	ISO 527-2		%	≥ 10
Biege-E-Modul	ISO 178		N/mm ²	≥ 2000
Schlagzähigkeit	ISO 179/eU	23°C	KJ/m ²	≥ 25
Kerbschlagzähigkeit	ISO 179/eA	23°C	KJ/m ²	≥ 3
Formbeständigkeit in der Wärme	ISO 75-1	Methode A Methode B	°C °C	62 107
Kugeldruckhärte	ISO 2039	H 358/30	N/mm ²	83