

## Datenblatt

Artikel: PP homo Compound, 20% talkumverstärkt

Bezeichnung: MM-PP HE 52

Farbe: natur

Artikel-Nr.: 210 140 001

Stand: 30.08.2010

<b>Eigenschaft</b>	<b>Norm</b>	<b>Methode</b>	<b>Einheit</b>	<b>Wert</b>
MFR / Schmelzindex	ISO 1133	230°C/2,16 kg	g/10 min.	2,5 ±0,7
Dichte	ISO 1183		g/cm <sup>3</sup>	1,04 ±0,02
Zugfestigkeit	ISO 527-2		N/mm <sup>2</sup>	33
Reißdehnung	ISO 527-2		%	18
Schlagzähigkeit	ISO 179	23°C	kJ/m <sup>2</sup>	29
Kerbschlagzähigkeit	ISO 179	23°C	kJ/m <sup>2</sup>	3
Biege-E-Modul	ISO 178		N/mm <sup>2</sup>	2500
Formbeständigkeit in der Wärme	ISO 75-1 ISO 75-1	Methode A Methode B	°C °C	65 122
Kugeldruckhärte	ISO 2039, H358/30		N/mm <sup>2</sup>	80
Glühdrahtprüfung		3,2mm	°C	750