

## Datenblatt

Artikel:	PP copo Compound, flammgeschützt, halogenfrei		
Bezeichnung:	<b>MM-PP BG 84</b>		
Farbe:	natur		
Artikel-Nr.:	210 498 688	Stand:	27.06.2011

<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	7,5 ± 2,0
Dichte	ISO 1183		g/cm <sup>3</sup>	1,00 ± 0,02
Zugfestigkeit	ISO 527-2		N/mm <sup>2</sup>	≥ 16
Reißdehnung	ISO 527-2		%	≥ 30
Biege-E-Modul	ISO 178		N/mm <sup>2</sup>	≥ 1400
Schlagzähigkeit	ISO 179	23°C	kJ/m <sup>2</sup>	≥ 55
Kerbschlagzähigkeit	ISO 179	23°C	kJ/m <sup>2</sup>	≥ 3
Glühdrahtprüfung	VDE 0471	1,6/3,2 mm	°C	960
Brandprüfung	UL-94	1,6/3,2 mm		V-0