



HP-T Högmeier Polymer-Tech GmbH & Co. KG
 Industriestraße 1
 D-91790 Raitenbuch
 Telefon +49 (0) 91 47/9410-0
 Telefax +49 (0) 91 47/9410-94
 www.polymer-tech.de · mail@polymer-tech.de



Produktinformation / Technisches Datenblatt

Hoegolen PP J20 E schwarz

Produktmerkmale:

Polypropylen Hochschlagzäh (PP+TPE)

Anwendungen:

Spritzgießen von technischen Teilen

Verarbeitung:

Empfohlene Temperatur beim Spritzgießen 240 - 270°C.

Eigenschaften	Norm	Einheit	Richtwert
Dichte	DIN 53479/A	g/cm ³	0,93
MVR (230°C/2,16 kg)	DIN 53 735	g/10 min	30
Zug-E-Modul	DIN EN ISO 527	N/mm ²	350
Streckspannung	DIN EN ISO 527	N/mm ²	13
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527	N/mm ²	18
Reißdehnung	DIN EN ISO 527	%	>300
Charpy Schlagzähigkeit (23°C)	DIN EN 20 179	kJ/m ²	o.B.
Shore D-Härte	DIN 53 505	E	50

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen. Sie beschreiben unser Produkt im Hinblick auf Beschaffenheit und Anwendung, enthalten jedoch keine Zusicherung von Eigenschaften. Es sind lediglich unverbindliche, für das Produkt typische Werte. Stand: Juli 2003