



# PP T 20 HI

## Datenblatt

### Eigenschaftsrichtwerte

Eigenschaft	Prüfbedingung	Einheit	Wert
Dichte	EN ISO 1183	g/cm <sup>3</sup>	1,02
Schmelzindex MVR 230°C/2,16 kg	DIN ISO 1133	cm <sup>3</sup> / 10 min.	10
Kerbschlagzähigkeit	ISO 179/1 e A	KJ/ m <sup>2</sup>	6
Zug E-Modul	EN ISO 527-1	MPa	1500
Bruchdehnung	EN ISO 527-1	%	75
Dehnung bei Zugfestigkeit	EN ISO 527-1	%	6
Bruchspannung	EN ISO 527-1	MPa	15
Zugfestigkeit	EN ISO 527-1	MPa	20
Restasche	EN 60	%	20

#### Zur Beachtung:

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten. Dieses Produkt ist nicht für den Einsatz im pharmazeutisch/medizinischen Bereich vorgesehen.

**Cypol GmbH, Baldusstraße 18, D-47138 Duisburg**  
**Tel. +49 (0)203/ 450 350 Fax +49 (0)203/450 35 55**  
**E-Mail: info@cypol.de Internet: www.cypol.de**