

Cypol®PP-T-10-HI-UV



Datenblatt

Eigenschaftsrichtwerte

Eigenschaft	Prüfbedingung	Einheit	Wert
Schmelzindex	MFR 230°/ 2,16 kg	g/ 10 min.	10
Kerbschlagzähigkeit	DIN EN ISO 179/ 1eA	KJ/ m ²	50
Zug E-Modul	DIN EN ISO 527-1	MPa	1050
Biege- E-Modul	DIN EN ISO 178	N/mm ²	1000
Biegefestigkeit	DIN EN ISO 178	N/mm ²	15
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527-1	MPa	12
Dehnung bei Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527-1	%	6
Bruchspannung	DIN EN ISO 527-1	MPa	12
Bruchdehnung	DIN EN ISO 527-1	%	100
Dichte	DIN EN ISO 1183-1	g/cm ³	0,98
Restasche		%	10

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