



kühnplast GmbH + Co KG
KUNSTSTOFFWERK
 Postfach 18
D-73561 Mögglingen
 Tel.: 07174-295
 Fax 07174-6380
 E-Mail: kuehnplast@t-online.de

PP

Physikalische- und Mechanische-Eigenschaften				
		Einheit	Norm	Werte
Dichte		kg/m ³	ISO 1183	910
Schlagzähigkeit	Charpy (+23°C)	kJ/m ²	ISO 179/1eA	o.B.
Schlagzähigkeit	Charpy (-30°C)	kJ/m ²	ISO 179/1eA	15
Streckspannung	(50 mm/min)	Mpa	ISO 527-2	36
Streckdehnung	(50 mm /min)	%	ISO 527-2	12
Zug E-Modul	(1 mm /min)	Mpa	ISO 527-2	1350
Vicat Erweichungstemperatur B (50 N)		°C	ISO 306	95

PP ist ein hochwärmestabilisiertes Propylen-Homopolymerisat für die Extrusion von Profilen.

Die angegebenen Werte entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und Erfahrungen. Sie können jedoch nur als unverbindlicher Hinweis angesehen werden und stellen keine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Da die Möglichkeiten und Bedingungen für die Anwendung des Produktes sehr unterschiedlich sind, können wir bei falschem Umgang mit diesem nicht haftbar gemacht werden.