FORMULA P FIB 3620/L SC

المصنع	Putsch Kunststoffe GmbH	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي بروبيلين مع 20٪ تقوية بالألياف الزجاجية (مرتبطة كيميائيًا). تتميز هذه المادة بصلابة جيدة جدًا ومقاومة ممتازة للحرارة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	صلب، جيد	-	-
	اقتران كيميائي	-	-
	مقاومة حرارة عالية	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.05 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	%	-	Internal method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 75.0 MPa 75.0	- psi 10877.85 psi 10877.85	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
انفعال الشد	% 10	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 4500	psi 652671.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 90.0	psi 13053.42	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 3.5 kJ/m² 5.5	- ft·lb/in² 1.67 ft·lb/in² 2.62	ISO 180 ISO 180 ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 125	F° 257.0	ISO 306/B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.