Fiberfil® J-68/20/E/SD/HM

المصنع	Fiberfil® Engineered Plastics Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Fiberfil® J-68/20/E/SD/HM هي مادة من مادة البولي بروبيلين المشترك (PP Copolymer) مملوءة بألياف زجاجية بنسبة 20٪. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات المهمة لـ Fiberfil® J-68/20/E/SD/HM هي: بوليمر مشترك موصل مقترن كيميائيًا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً بوليمر مشترك Statically Conductive	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	0.20-0.30 %	-	-
	0.30-0.40 %	-	-
امتصاص الماء	0.020 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	90	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3000 MPa	435114.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	50.0 MPa	7251.9 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	3300 MPa	478625.4 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	70.0 MPa	10152.66 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	190 J/m	3.56 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	136 C°	276.8 F°	-
	129 C°	264.2 F°	-

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.