Fiberfil® J-60/15/MI/20

المصنع	Fiberfil® Engineered Plastics Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	35% زجاج/ميكا	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Fiberfil®J-60/15/MI/20 عبارة عن مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopoly)، والتي تحتوي على حشو من الزجاج / الميكا بنسبة 35٪. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية. Fiberfil® الخصائص الرئيسية لـ J-60/15/MI/20 هي: بوليمر متجانس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج/ميكا، 35% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	%	-	ASTM D955

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 0.040	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 41.0	psi 5946.56	ISO 527-2
انفعال الشد	% 2.5	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 5000	psi 725190.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 3.2	ft·lb/in² 1.52	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 154	F° 309.2	ISO 75-2/B
	C° 146	F° 294.8	ISO 75-2/A

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 76.7	F° 170.06	-
وقت التجفيف	hr 2.0	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	% 0.20	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	بطيء-معتدل	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
غير معروف		-	-

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.