Fiberfil® J-60/30/E5

المصنع	Fiberfil® Engineered Plastics Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Fiberfil®J-60/30/E5 عبارة عن مادة بولي بروبيلين متجانس (PP Homopoly)، والحشو عبارة عن مادة مقواة بألياف زجاجية بنسبة 30٪. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية. Fiberfil®الميزات الرئيسية لـ J-60/30/E5 هي: اقتران كيميائي، بلمرة متجانسة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	اقتران كيميائي هوموبوليمر	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ASTM D955
	% 0.30	-	ASTM D955
	% 0.40	-	ASTM D955
امتصاص الماء	% 0.030	-	ASTM D570
صلابة روكويل	105	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 5860	psi 849922.68	ASTM D638
قوة الشد	MPa 82.7	psi 11994.64	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 4830	psi 700533.54	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 107	psi 15519.07	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 80	ft·lb/in 1.5	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 157	F° 314.6	ASTM D648
	C° 152	F° 305.6	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.