Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND

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

وصف المنتج

Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND هي مادة من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopolymer) مملوءة بنسبة 20٪ من التلك. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND هي: مثبط للهب مصنف للهب متجانس البوليمر

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تلك، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مثبط للهب هوموبوليمر	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.50 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ASTM D955
	% 1.0	-	-
	% 1.2	-	-
امتصاص الماء	% 0.030	-	ASTM D570
صلابة روكويل	90-95	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 3790	psi 549694.02	ASTM D638
قوة الشد	MPa 24.8	psi 3596.94	ASTM D638
استطالة الشد	% 10	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 3590	psi 520686.42	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 44.1	psi 6396.18	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 13	ft·lb/in 0.2435	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 132	F° 269.6	-
	C° 93.3	F° 199.94	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

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.