Vexel PBT B50GF30

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

راتنج بوليستر PBT مقوى بالألياف الزجاجية بنسبة 30% عالي التدفق يتميز بمقاومة كيميائية وحرارية عالية لـ PBT جنبًا إلى جنب مع قوة وصلابة عالية مناسب للأذرع والموصلات الكهربائية والمبيتات والأجزاء الأخرى التي تتميز بأطوال تدفق طويلة أو أقسام جدارية رقيقة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	تدفق عالي	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	صلابة عالية	-	-
	قوة عالية	-	-
الاستخدامات	موصلات	-	-
	أغلفة	-	-
	أجزاء ذات جدران رقيقة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.53 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.30-0.50 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	117 MPa	16969.45 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	7580 MPa	1099388.04 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	75 J/m	1.4 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	207 C°	404.6 F°	-
	202 C°	395.6 F°	-
ذروة درجة حرارة الانصهار	227 C°	440.6 F°	ASTM D3418

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.