Vexel B12GF45

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	45% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

راتنج PBT مقوى بألياف زجاجية بنسبة 45٪ مصمم لتحقيق أقصى قدر من الصلابة جنبًا إلى جنب مع مقاومة الحرارة المتأصلة والخصائص الكهربائية النموذجية لراتنجات نوع PBT مناسبة لتطبيقات مثل الأقواس والروافع بالإضافة إلى الموصلات الكهربائية وبكرات الملفات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 45% حشو بالوزن	-	-
الميزات	خصائص كهربائية جيدة مقاومة عالية للحرارة صلابة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	موصلات	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.67 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.20-0.50	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 152	psi 22045.78	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 11700	psi 1696944.6	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° 216	F° 420.8	-
	C° 210	F° 410.0	-
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 227	F° 440.6	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.