Vexel PBT B50U

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

راتنج قولبة بالحقن PBT غير مقوى عالي التدفق يتميز بالقوة ومقاومة الحرارة والمواد الكيميائية والكهرباء النموذجية لراتنجات البوليستر غير المقواة مناسب للاستخدامات مثل الموصلات ، والمبيتات ، والروافع ، والتطبيقات الأخرى التي لها أطوال تدفق طويلة أو أقسام جدار رقيقة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	قوة جيدة	-	-
	تدفق عالي	-	-
	مقاومة حرارة متوسطة	-	-
الاستخدامات	موصلات	-	-
	أغلفة	-	-
	أجزاء ذات جدران رقيقة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.31 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.0-1.6 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	51.7 MPa	7498.46 psi	ASTM D638
استطالة الشد	170 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2340 MPa	339388.92 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	154 C°	309.2 F°	-
	54.4 C°	129.92 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.