Nanjing Hongrui PBT T304

المصنع	Nanjing Hongrui Engineering Plastics Co.,Ltd.	**الفئة**	PBT
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nanjing Hongrui PBT T304 هي مادة من بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوءة بنسبة 20٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Nanjing Hongrui PBT T304: مصنف للهب. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات السيارات الكهربائية / الإلكترونية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.45 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	0.40 %	-	ASTM D955
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	5000 MPa	725190.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	160 MPa	23206.08 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	6.00 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	215 C°	419.0 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	225 C°	437.0 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+13 ohms	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	20 kV/mm	-	ASTM D149
تصنيف اللهب	HB	-	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.