Nanjing Hongrui PBT T324

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

وصف المنتج

Nanjing Hongrui PBT T324 عبارة عن مادة بولي بيوتيلين تيريفثاليت (PBT) مملوءة بنسبة 20٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Nanjing Hongrui PBT T324 هي: تصنيف اللهب وصلابة جيدة. تشمل التطبيقات النموذجية: السيارات والتطبيقات الكهربائية/الإلكترونية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.30 %	-	ASTM D955
صلابة روكويل	118	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	90.0 MPa	13053.42 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	5000 MPa	725190.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	130 MPa	18854.94 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة (منطقة)	12.0 kJ/m²	5.71 ft·lb/in²	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	200 C°	392.0 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	19 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.