Niuk 50RNG30

المصنع	Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Niuk 50RNG30 هي مادة من مادة البولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Niuk 50RNG30 هي: مثبط للهب تصنيف اللهب مقاومة للتآكل مقاومة للزحف صلابة جيدة تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات كهربائية / إلكترونية أسلاك وكابلات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	مقاومة جيدة للزحف	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	صلابة عالية	-	-
	متانة فائقة الارتفاع	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	موصلات تطبيقات كهربائية/إلكترونية مفاتيح تطبيقات الأسلاك والكابلات	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.54 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب	0.30-0.40 %	-	ISO 2577
محتوى الرماد	30 %	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	150 MPa	21755.7 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	8000 MPa	1160304.0 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	240 MPa	34809.12 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	30 kJ/m²	14.27 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	230 C°	446.0 F°	ISO 75-2/B
درجة حرارة تليين فيكات	230 C°	446.0 F°	ISO 306/B120

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd. 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.