Niuk 30GP20

المصنع	Shanghai Niuk New Plastic Technology Co., Ltd.	**الفئة**	PC
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Niuk 30GP20 هي مادة من مادة البولي كربونات (PC) مملوءة بنسبة 20٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Niuk 30GP20 هي: مثبط للهب ثبات أبعاد جيد مقاومة للحرارة صلابة عالية تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات كهربائية / إلكترونية هياكل

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد مقاومة عالية للحرارة صلابة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	غلاف كهربائي تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.32 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 2577
	% 0.20-0.40	-	-
	% 0.40-0.60	-	-
محتوى الرماد	% 20	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	5200 MPa	754197.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	135 MPa	19580.13 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	9.5 kJ/m²	4.52 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	45 kJ/m²	21.41 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	135 C°	275.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	148 C°	298.4 F°	ISO 306/B120

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.