UNITIKA Nylon 6 A1030TF

المصنع	UNITIKA Plastics Division	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

UNITIKA Nylon 6 A1030TF عبارة عن مادة بولي أميد 6 (Nylon 6). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ UNITIKA Nylon 6 A1030TF: مشحم. تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات البناء في مجال السيارات والأغلفة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مادة تشحيم	-	-
الميزات	مشحم	-	-
الاستخدامات	تطبيقات السيارات إلكترونيات السيارات تحت غطاء محرك السيارة تطبيقات البناء غلاف كهربائي	- - - - -	- - - - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.18 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	1.8 %	-	-
	1.5 %	-	-
امتصاص الماء		-	ISO 62
	1.6 %	-	-
	2.5 %	-	-
صلابة روكويل	116	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2700 MPa	391602.6 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	68.0 MPa	9862.58 psi	ISO 527-2
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	4.0 %	-	-
	15 %	-	-
معامل الانحناء	2500 MPa	362595.0 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	ISO 179
قوة صدمة شاربي غير المحززة	82 kJ/m²	39.02 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	120 C°	248.0 F°	ISO 75-2/B
	53.0 C°	127.4 F°	ISO 75-2/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	8.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	3.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
ثابت العزل الكهربائي	3.40	-	IEC 60250
عامل التبديد	0.020	-	IEC 60250

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.