Genestar™ N1001A-M41

المصنع	Kuraray Co., Ltd.	**الفئة**	Nylon 9T
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Genestar N1001A-M41 هي درجة حقن غير مقواة منخفضة الاحتكاك. الميزة الرئيسية لـ N1001A-M41 هي: معامل احتكاك منخفض، قوة تأثير عالية. أمثلة على التطبيقات: تطبيق الاحتكاك والتآكل، التروس والعجلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معامل احتكاك منخفض مقاومة الصدمات، عالية مقاومة حرارة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	عجلات ترس تطبيق في مجال السيارات	- - -	- - -
المظهر	أسود لون طبيعي	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
بيانات متعددة النقاط	إجهاد متساوي الحرارة مقابل إجهاد (ISO 11403-1)	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	معامل الشد مقابل درجة الحرارة (ISO 11403-1)		

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.11 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	% 1.5	-	ISO 294-4
	% 1.4	-	ISO 294-4
امتصاص الماء	% 0.25	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	12 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	105 MPa	15228.99 psi	ISO 178
معامل الاحتكاك	0.15	-	JIS K7218
فقدان التآكل	20.0 mg	-	JIS K7218
قوة صدمة شاربي المحززة	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	120 C°	248.0 F°	ISO 75-2/Af

-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	125 °C	257.0 °F	
درجة حرارة الانصهار	300 °C	572.0 °F	ISO 11357-3

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

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.