Nypol® PA A3 G30 NTLA010 NR399

المصنع	Petropol Industry and Trade of Polymers LTDA	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 66 متوسط المتانة، مجموعة خصائص ميكانيكية ممتازة، تأثير أعلى، مثالي للقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	مقاومة عالية للصدمات معدل لمقاومة الصدمات	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	>PA 66-I<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.10 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 1.5-1.7	-	ASTM D955
امتصاص الماء	% 1.2	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	MPa 62.0	psi 8992.36	-
	MPa 65.0	psi 9427.47	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	% 5.0	-	-
	% 24	-	-
معامل الانحناء	MPa 2300	psi 333587.4	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	J/m 130	ft·lb/in 2.43	-
	J/m 210	ft·lb/in 3.93	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 66.0	F° 150.8	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	C° 260	F° 500.0	ASTM D2117

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	80.0-90.0 °C	176.0 - 194.0 °F	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
الحد الأقصى المقترح للرطوبة	0.20 %	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	270-290 °C	518.0 - 554.0 °F	-
درجة حرارة القالب	70.0 °C	158.0 °F	-

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.