Nylene® 601

المصنع	Custom Resins Group	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

نسخة مثبتة بالحرارة من NYLENE 600 وهو راتنج بثق للأغراض العامة ذو لزوجة متوسطة يستخدم في تطبيقات مثل القضبان والألواح والأنابيب. تشمل التطبيقات الأخرى تغليف الأسلاك والصب بالطرد المركزي الذي يتطلب خصائص عازلة جيدة وصلابة ومقاومة للإجهاد. يجب أن توفر ظروف المعالجة المثالية درجة حرارة انصهار تبلغ 480 درجة فهرنهايت - 500 درجة فهرنهايت عند القالب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E40081-231516	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مقاوم للتعب	-	-
	غرض عام	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مثبت حرارياً	-	-
	لزوجة متوسطة	-	-
الاستخدامات	غرض عام	-	-
	ألواح مضغوطة	-	-
	قضبان	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	أنابيب تغليف الأسلاك	- -	- -
طريقة المعالجة	الصب بثق	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D638
استطالة الشد	70 %	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	175 C°	347.0 F°	-
	75.0 C°	167.0 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	249-260 °C	480.2 - 500.0 °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.