Nylene® 603

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

وصف المنتج

راتنج مونومر متبقي عالي وملدن، مصمم لتطبيقات البثق التي تتطلب مرونة ممتازة وقوة عالية ومقاومة جيدة للتآكل. تشمل التطبيقات الأنابيب المرنة، وتغليف الكابلات، وبثق الخيوط الأحادية مثل خيوط الصيد والشباك، وخيوط الخياطة، وخيوط النسيج. يجب أن تسمح ظروف المعالجة المثالية بدرجة حرارة انصهار تبلغ حوالي 450 درجة فهرنهايت عند القالب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	Plasticizer	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل مرونة جيدة قوة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	تغليف الكابل خيوط أحادية تشبيك أنابيب	- - - -	- - - -
طريقة المعالجة	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	88.3 MPa	12806.86 psi	ASTM D638
استطالة الشد	250 %	-	ASTM D638
صدمة إيزود المحززة	190 J/m	3.56 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	168 C°	334.4 F°	-
	71.1 C°	159.98 F°	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	232 C°	449.6 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.