Devlon Nylon 66

المصنع	Devol® Engineering Polymers	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Devlon Nylon 66 هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أوروبا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مطفيء ذاتي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء		-	ASTM D570
	% 1.5	-	-
	% 8.0	-	-
صلابة روكويل	116	-	ASTM D785

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	83	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1720 MPa	249465.36 psi	ASTM D638
قوة الشد	61.8 MPa	8963.35 psi	ASTM D638
استطالة الشد	 20 % 200 %	- - -	ASTM D638 - -
قوة الانحناء	89.2 MPa	12937.39 psi	ASTM D790
التشوه تحت الحمل	1.00-3.00 %	-	ASTM D621

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	 204 C° 93.0 C°	- 399.2 F° 199.4 F°	ASTM D648 - -
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.0E-4 cm/cm/ C°	-	ASTM E831
درجة حرارة الخدمة	 100 C° 170 C°	- 212.0 F° 338.0 F°	ASTM D570 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
القابلية للاشتعال	مطفيء ذاتي	-	UL 94
قوة العزل الكهربائي	kV/mm	-	ASTM D149

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.