Devlon A153

المصنع	Devol® Engineering Polymers	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Devlon A153 هي مادة لدن بالحرارة. وهي متوفرة في أوروبا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.60-1.5 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	112-120	-	ASTM D785

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	80-85	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2750 MPa	398854.5 psi	ASTM D638
قوة الشد	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D638
استطالة الشد	10 %	-	ASTM D638
قوة الانحناء	82.4 MPa	11951.13 psi	ASTM D790
التشوه تحت الحمل	2.00 %	-	ASTM D621

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	190 C° 100 C°	- 374.0 F° 212.0 F°	ASTM D648 - -
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.0E-5 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	إطفاء ذاتي	-	UL 94

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.