Devlon 6GF30

المصنع	Devol® Engineering Polymers	**الفئة**	Polyester, TP
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Devlon 6GF30 هي مادة لدن بالحرارة مملوءة بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية لـ Devlon 6GF30: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء		-	ASTM D570
	0.10 %	-	-
	1.5-2.0 %	-	-
صلابة روكويل	118	-	ASTM D785

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	84	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9500 MPa	1377861.0 psi	ASTM D638
قوة الشد	180 MPa	26106.84 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	220 C° 210 C°	- 428.0 F° 410.0 F°	ASTM D648 - -
درجة حرارة الانصهار	220 C°	428.0 F°	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	2.5E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM E831
درجة حرارة الخدمة	30- to 120 °C 180 C°	- 22.0- - 248.0 F° 356.0 F°	ASTM D570 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	25 kV/mm	-	ASTM D149
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.