Devlon Acetal Homopolymer

المصنع	Devol® Engineering Polymers	**الفئة**	Acetal (POM) Copolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Devlon Acetal Homopolymer هي مادة أسيتال (POM) متجانسة. وهي متوفرة في أوروبا.
السمات الهامة لـ Devlon Acetal Homopolymer هي: متجانس مثبط للهب

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	هوموبوليمر	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.42 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.25 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	122	-	ASTM D785

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر	86	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2840 MPa	411907.92 psi	ASTM D638
قوة الشد	70.3 MPa	10196.17 psi	ASTM D638
استطالة الشد	30 %	-	ASTM D638
قوة الانحناء	94.1 MPa	13648.08 psi	ASTM D790
قوة الضغط	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D695
التشوه تحت الحمل	0.500 %	-	ASTM D621

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	170 C° 125 C°	- 338.0 F° 257.0 F°	ASTM D648 - -
درجة حرارة الانصهار	175 C°	347.0 F°	ASTM D3418
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	1.2E-4 cm/cm/C°	-	ASTM E831
درجة حرارة الخدمة	105 C° 145 C°	- 221.0 F° 293.0 F°	ASTM D570 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	20 kV/mm	-	ASTM D149
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة Export Co., Ltd.

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.