Elvaloy® 741

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	EVA
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DuPont™ Elvaloy® 741 هو بوليمر مشترك من الإيثيلين/فينيل أسيتات/أول أكسيد الكربون (E/VA/CO). غالبًا ما يستخدم Elvaloy® 741 كبوليمر مشترك ذو وزن جزيئي عالي كملدن PVC دائم غير مهاجر في الأسقف والأغشية الجيولوجية والتطبيقات الأخرى التي تحتاج إلى PVC مرن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مرونة جيدة متانة جيدة وزن جزيئي عالي	- - -	- - -
الاستخدامات	أغشية جيو Plastics Modification	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	الدرفلة بثق قولبة بالحقن	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.00 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	35 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
توزيع الوزن الجزيئي	عادي	-	ASTM D3593
صلابة الديورومتر	70	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	5.90 MPa	855.72 psi	ASTM D638
استطالة الشد	950 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	-32.0 C°	-25.6 F°	ASTM D3418
ذروة درجة حرارة الانصهار	66.0 C°	150.8 F°	ASTM D3418, ISO 3146

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-

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.