Elvaloy® AC 1125

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

وصف المنتج

Elvaloy® AC 1125 عبارة عن بوليمر مشترك من الإيثيلين وميثيل أكريلات. وهو متوفر في شكل حبيبات للاستخدام في معدات البثق التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات نوع البولي إيثيلين. 25٪ بالوزن ميثيل أكريلات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك مرونة جيدة مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR) ناعم	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 175.105	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ البثق المشترك	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.944 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.50 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوى ميثيل أكريليت	25.0 %wt	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	48.0 C°	118.4 F°	ASTM D1525, ISO 306
درجة حرارة الانصهار	90.0 C°	194.0 F°	DSC, ISO 3146

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	135 C°	275.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	160 C°	320.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	185 C°	365.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	185 C°	365.0 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	185 C°	365.0 F°	-
درجة حرارة المحول	185 C°	365.0 F°	-
درجة حرارة المصهور	160-235 C°	320.0 - 455.0 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	185 C°	365.0 F°	-

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.