Elvax® 3180

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

وصف المنتج

DuPont™ Elvax® 3180 هو راتينج بوليمر مشترك من أسيتات الإيثيلين-فينيل قابل للبثق ومتوفر في شكل حبيبات للاستخدام في معدات البثق التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي إيثيلين. التركيب: محتوى مونومر مشترك من أسيتات الفينيل بنسبة 28٪ بالوزن، ومثبت حراري: مضاد للأكسدة BHT. التطبيقات: تم تصميم هذا الراتينج لتوفير ختم حراري منخفض الحرارة لنفسه أو للعديد من المواد الأخرى المستخدمة بشكل شائع في تطبيقات التعبئة المرنة. تسمح خصائص الذوبان لهذا الراتينج بمعالجته على معدات الأفلام المنفوخة أو المصبوبة والبثق المشترك المصبوب على نطاق واسع من سرعات الخط وسماكات الفيلم. يمكن أيضًا بثقه بشكل مشترك مع مجموعة متنوعة من البوليمرات الأخرى. يستخدم هذا الراتينج عادةً كطبقة مانعة للتسرب منخفضة الحرارة في الأفلام المبثوقة بشكل مشترك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
	مثبت حراري	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	إحكام حراري جيد	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مثبت حرارياً قابلية إحكام حراري في درجة حرارة منخفضة	- -	- -
الاستخدامات	فيلم مصبوب فيلم التعبئة والتغليف	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1350(a)(1)	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ فيلم مصبوب فيلم مبثوق مشترك البثق المشترك بثق الأفلام	- - - - -	- - - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.950 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	25 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	28.0 %wt	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	43.0 C°	109.4 F°	ASTM D1525, ISO 306
ذروة درجة حرارة الانصهار	70.0 C°	158.0 F°	ASTM D3418, ISO 3146
نقطة التجمد		-	-
	45 C°	113.0 F°	ISO 3146
	45 C°	113.0 F°	ASTM D3418

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	C°	-	-

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.