Elvax® 3124

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

وصف المنتج

DuPont™ Elvax® 3124 هو راتنج بوليمر مشترك من أسيتات الإيثيلين والفينيل قابل للبثق ومتوفر في شكل حبيبات للاستخدام في معدات البثق التقليدية المصممة لمعالجة راتنجات البولي إيثيلين. التركيب 9.0٪ بالوزن من محتوى مونومر أسيتات الفينيل مثبت حراري: مضاد للأكسدة BHT تطبيقات تم تصميم هذا الراتنج لتوفير ختم حراري منخفض الحرارة لنفسه أو للعديد من المواد الأخرى المستخدمة بشكل شائع في تطبيقات التعبئة والتغليف المرنة. تسمح خصائص الذوبان لهذا الراتنج بمعالجته على معدات طلاء البثق والأفلام المصبوبة على نطاق واسع من سرعات الخط وسماكات الفيلم. عادةً، يتم تصفيح الفيلم المصبوب من هذه الدرجة بمادة لاصقة على البوليستر أو الركائز الأخرى حسب الحاجة للتطبيق.

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 تطبيقات الطلاء فيلم التعبئة والتغليف	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1350(a)(1)	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب طلاء فيلم مبثوق مشترك البثق المشترك طلاء البثق بثق الأفلام	- - - - - -	- - - - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.930 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
محتوى خلات الفينيل	9.0 %wt	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	77.0 C°	170.6 F°	ASTM D1525, ISO 306
ذروة درجة حرارة الانصهار	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D3418, ISO 3146
نقطة التجمد			

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	-	-	
	C° 79	F° 174.2	ISO 3146
	C° 79	F° 174.2	ASTM D3418

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C°	-	-

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