

ALCUDIA® EVA PA-554

EVA	الفئة	REPSOL	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

كوبوليمر EVA ALCUDIA® PA-554 مناسب للقولبة بالحقن والبيثق. يوصى باستخدام هذه المادة خصيصًا للتطبيقات التي تتطلب المرونة والمتانة والشفافية. وهي تحتوي على مواد مضافة مضادة للأكسدة. التطبيقات النموذجية: البيثق، القولبة بالحقن. يجب تجنب عوامل التحريض التي تحتوي على السيليكون. الرغاوى الدقيقة. يوصى بأن تكون درجة حرارة الذوبان أقل من 200 درجة مئوية لتجنب تحلل البوليمر. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	مضاد للأكسدة	الميزات
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	رغوة	الاستخدامات
-	-	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	تصنيفات الوكالة
-	-		طريقة المعالجة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	بثق	
	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.931	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 4.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
-	-	%wt 12.5	محتوى خلاص الفينيل
ISO 868	-	41	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 2030.53	MPa 14.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 650	انفعال الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 161.6	C° 72.0	درجة حرارة تليين فيكات
-	F° 206.6	C° 97.0	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 392.0	C° 200	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 392.0	C° 200	درجة حرارة المصهور

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

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.