

ALCUDIA® EVA PA-538

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

وصف المنتج

كوبوليمر EVA ALCUDIA® PA-538 مناسب لتطبيقات البثق والقولبة بالحقن. تجمع هذه المادة بين المرونة والمتانة. يحتوي على إضافات مضادة للأكسدة. التطبيقات النموذجية: البثق، النفخ، القولبة بالحقن، الرغاوي الدقيقة. درجة حرارة الصهر الموصى بها 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 لملاسة الأغذية	
-	-	مرونة جيدة	
-	-	متانة جيدة	
-	-	تطبيقات قولبة النفخ	الاستخدامات
-	-	رغوة	
-	-	ملاسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	تصنيفات الوكالة

طريقة المعالجة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قولة النفخ	
-	-	بثق	
-	-	قولة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.937	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 2.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
-	-	%wt 18.0	محتوى خلاص الفينيل
ISO 868	-		صلابة شور
-	-	90	
-	-	38	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 2465.65	MPa 17.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 750	انفعال الشد

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 147.2	C° 64.0	درجة حرارة تليين فيكات
-	F° 188.6	C° 87.0	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.