

ALCUDIA® LDPE PE-019

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

وصف المنتج

ALCUDIA® PE019 هي درجة من البولي إيثيلين منخفض الكثافة ذات سيولة عالية مخصصة لتطبيقات القولبة بالحقن التي تتطلب المتانة وخصائص التدفق الجيدة. لا تحتوي تركيبته على إضافات. التطبيقات النموذجية: نظرًا لتوازن خصائصه الجيدة، فإن ALCUDIA® PE019 هي درجة متعددة الاستخدامات للغاية ومناسبة للمواد ذات الأحجام المتنوعة جدًا: الأجزاء والمكونات الصناعية. الأغطية والأفقال. ألعاب الأطفال. نطاق درجة حرارة الذوبان الموصى به من 180 إلى 230 درجة مئوية. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	خالٍ من الإضافات	الميزات
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	متانة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	أغطية	الاستخدامات
-	-	إغلاقات	
-	-	تطبيقات صناعية	
-	-	ألعاب	
-	-	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.919	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 20	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 868	-	47	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 1305.34	MPa 9.00	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 380	انفعال الشد
ISO 178	psi 21755.7	MPa 150	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 446.0 - 356.0	C° 180-230	درجة حرارة المعالجة (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.