

ALCUDIA® LDPE PE-015

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

وصف المنتج

ALCUDIA® PE015 هي درجة من البولي إيثيلين منخفض الكثافة، يتم إنتاجها بتقنية الأوتوكلاف عالي الضغط، ومناسبة لتطبيقات الأغشية المنفوخة أو المصبوبة. توفر هذه المادة سهولة المعالجة وتوازنًا جيدًا بين الخصائص الميكانيكية والبصرية. لا تحتوي على أي إضافات. التطبيقات النموذجية: أغشية التعبئة والتغليف العامة. أكياس متوسطة التحمل. فيلم انكماش ذو مقاومة ميكانيكية عالية. نطاق درجة حرارة الذوبان الموصى به من 170 إلى 190 درجة مئوية. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	بصري	الميزات
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	لا يوجد مادة مضافة	
-	-	التعبئة والتغليف	الاستخدامات
-	-	أفلام	
-	-	فيلم مصبوب	
-	-	فيلم قابل للانكماش	
-	-	كيس تعبئة ثقيل	
-	-	ملاسة الأغذية الأوروبية، غير مصنفة	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة
-	-	فيلم مصبوب	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.921	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.90	معامل الاحتكاك
-	mil 1.97	µm 50	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-		إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 1595.42	MPa 11.0	
ISO 527-3	psi 1450.38	MPa 10.0	
ISO 527-3	psi 3480.91	MPa 24.0	
ISO 527-3	psi 3190.84	MPa 22.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 300	
ISO 527-3	-	% 550	
ISO 7765-1	oz 5.29	g 150	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-		قوة التمزق إلمندورف
ISO 6383-2	lbf 0.4046	N 1.8	
ISO 6383-2	lbf 0.3372	N 1.5	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A			

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	F° 197.6	C° 92.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	60	اللمعان
ASTM D1003	-	% 11	الضبابية (Haze)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	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.