

ALCUDIA® LDPE 2820F

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

وصف المنتج

ALCUDIA® 2820F هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة، يتم إنتاجه بتقنية الأوتوكلاف ذات الضغط العالي، ومناسب لتطبيقات الأغشية الرقيقة المنفوخة أو الأغشية المصبوبة. توفر هذه المادة سهولة المعالجة وتوازنًا جيدًا بين الخصائص الميكانيكية والبصرية. يحتوي على مضادات الأكسدة. تطبيقات نموذجية: الأكياس ذات الخصائص البصرية الجيدة، التعبئة والتغليف الآلية، التصفية. نطاق درجة حرارة الذوبان الموصى بها من 160 إلى 220 درجة مئوية. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مضاد للأكسدة	المواد المضافة
-	-	بصري	الميزات
-	-	مضاد للأكسدة	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	التعبئة والتغليف	الاستخدامات
-	-	أفلام	
-	-	Laminate	
-	-	فيلم مصبوب	
-	-	ملاصقة 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 0.928	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 2.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.50	معامل الاحتكاك
-	mil 1.57	µm 40	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-		إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 3335.87	MPa 23.0	
ISO 527-3	psi 2610.68	MPa 18.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 250	
ISO 527-3	-	% 550	
ISO 7765-1	oz 2.65	g 75	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-		قوة التمزق إلمندورف
ISO 6383-2	lbf 0.4046	N 1.8	
ISO 6383-2	lbf 0.4496	N 2.0	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 217.4	C° 103	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	70	اللمعان
ASTM D1003	-	% 7.5	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

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

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

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

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