

ALCUDIA® LDPE 2202-F

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

وصف المنتج

ALCUDIA® 2202F هي درجة من البولي إيثيلين منخفض الكثافة، يتم إنتاجها بتقنية الأنابيب ذات الضغط العالي، وهي مناسبة لتطبيقات الأغشية المنفوخة أو المصبوبة. توفر هذه المادة سهولة المعالجة وتوازنًا جيدًا بين الخواص الميكانيكية والبصرية. وهي لا تحتوي على أي مواد مضافة. التطبيقات النموذجية: أغشية التعبئة والتغليف العامة، أغشية الانكماش ذات المقاومة الميكانيكية العالية، أكياس الخدمة الشاقة. نطاق درجة حرارة الذوبان الموصى به من 190 إلى 220 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 قابل للانكماش	
-	-	ملامسة الأغذية الأوروبية، غير مصنفة	تصنيفات الوكالة
-	-	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 0.25	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	-	معامل الاحتكاك
-	mil 1.57	μm 40	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-	-	إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 3045.8	MPa 21.0	
ISO 527-3	psi 2900.76	MPa 20.0	
ISO 527-3	-	-	استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 480	
ISO 527-3	-	% 520	
ISO 7765-1	oz 33.51	g 950	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ISO 6383-2	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ISO 6383-2	lbf 1.3	N 5.8	
ISO 6383-2	lbf 2.09	N 9.3	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 204.8	C° 96.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	50	اللمعان
ASTM D1003	-	% 13	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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: 86-134-2475-5533+

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