

ALCUDIA® LDPE 2303-FG

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

وصف المنتج

ALCUDIA® 2303FG 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 وسحبًا ممتازًا. وهي تحتوي على مواد مضافة مانعة للانزلاق (أولياميد). التطبيقات النموذجية: أغشية التعبئة والتغليف العامة. أكياس الخدمة الشاقة. أغشية الانكماش ذات المقاومة الميكانيكية العالية. نطاق درجة حرارة الذوبان الموصى به من 180 إلى 210 درجة مئوية. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	انزلاق أولياميد	المواد المضافة
-	-	نعومة	الميزات
-	-	بصري	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	تقشير جيد	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	التعبئة والتغليف أفلام	الاستخدامات
-	-	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 0.30	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 8295	-	0.13	معامل الاحتكاك
-	mil 7.87	μm 200	سمك الفيلم - المُختبر
ISO 527-3	-		إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 1305.34	MPa 9.00	
ISO 527-3	psi 1305.34	MPa 9.00	
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	-	% 500	
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			

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

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	55	اللمعان
ASTM D1003	-	% 12	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.