

Arak LLDPE LL0209AA / LL0209KJ

LLDPE	الفئة	Shazand (Arak) Petrochemical Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

LL0209AA & LL0209KJ عبارة عن بوليمرات مشتركة من البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة تحتوي على البيوتين-1 كموномер مشترك. LL0209AA & LL0209KJ مناسبة للأغشية للأغراض العامة، سواء كانت نقية أو في مزيج قليل مع LDPE وبوليمرات الإيثيلين الأخرى. تشمل تطبيقات المزيج القليل الأكياس بجميع أنواعها، وأغشية FFS والزراعية. في المزيج القليل، فإنها توفر المزايا التالية: سحب أكبر. مقاومة التصاق حراري محسنة وانكماش أقل للختم. مقاومة أفضل للتمزق. إجهاد شد أعلى واستطالة عند الكسر. يوفر LL0209KJ غشاء عالي الانزلاق بخصائص فتح سهلة عند استخدامه نقيًا في نطاق سمك 35-100 ميكرون. قد تؤدي إضافة بوليمرات أخرى أو دفعات رئيسية وأصباغ أو استخدام سمك آخر إلى تغيير انزلاق الفيلم وأداء منع الالتصاق. إذا كانت معالجة الإكليل ضرورية، فيجب أن يكون المستوى عادةً في نطاق 38-48 مللي نيوتن/متر. يجب تخزين LL0209AA & LL0209KJ في حالة جافة تحت درجة حرارة 50 درجة مئوية وتجنب تعرضها لأشعة الشمس المباشرة. درجة حرارة الانصهار الموصى بها للبتق حوالي 180 درجة مئوية - 225 درجة مئوية. * LL0209AA & LL0209KJ مناسبة للاستخدام الملامس للأغذية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	انزلاق عالي	المواد المضافة
-	-		الميزات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مونومر مشترك بوتين	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	
-	-	سحب جيد	
-	-	مقاومة تمزق جيدة	
-	-	استطالة عالية	
-	-	انزلاق عالي	
-	-	مقاومة شد عالية	
-	-	قوة الالتصاق الساخن	
الاستخدامات			
-	-	خلط	
-	-	فيلم	
-	-	غرض عام	
طريقة المعالجة			
-	-	بثق الأفلام	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2838	-	g/cm ³ 0.920	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.90	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 1.5	μm 38	سمك الفيلم - المُختبر
-	-	μm 35-100	سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر
ASTM D882	-	-	قوة الشد
-	psi 1522.9	MPa 10.5	
-	psi 1595.42	MPa 11.0	
-	psi 5946.56	MPa 41.0	
-	psi 4641.22	MPa 32.0	

ASTM D882	-	-	استطالة الشد
-	-	-	
-	-	-	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	-	% 620	
	-	% 840	
ASTM D1709	oz 5.29	g 150	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
-	oz 5.29	g 150	
-	oz 13.05	g 370	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	56	اللمعان
ASTM D1003	-	% 10	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	F° 437.0 - 356.0	C° 180-225	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.