

Alathon® L5906

HDPE, HMW	الفئة	LyondellBasell Industries	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

Alathon L5906 هو بوليمر متجانس من البولي إيثيلين عالي الكثافة وعالي الوزن الجزيئي مع توزيع واسع وثنائي النسق للوزن الجزيئي. يُظهر هذا الراتينج صلابة ممتازة ، وقوة شد عالية جدًا ، وهلامات منخفضة. يتم اختيار L5906 من قبل العملاء للاستخدام في أشرطة السحب وتطبيقات استبدال الورق بالإضافة إلى الأفلام أحادية ومتعددة الطبقات الأخرى التي تتطلب الصلابة والمتانة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	نقطة تبلور تصلب بسرعة منخفضة	الميزات
-	-	صلب، جيد	
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	مقاومة شد عالية	
-	-	هوموبوليمر	
-	-	متانة جيدة	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	توزيع ثنائي النسق للوزن الجزيئي	
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	Strap	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.960	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.075	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.7874	μm 20	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 179847.12	MPa 1240	
ASTM D882	psi 188549.4	MPa 1300	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 5801.52	MPa 40.0	
ASTM D882	psi 5206.86	MPa 35.9	
ASTM D882	psi 12806.86	MPa 88.3	
ASTM D882	psi 9993.12	MPa 68.9	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 340	
ASTM D882	-	% 340	
ASTM D1709	oz 13.76	g 390	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 0.7054	g 20	
ASTM D1922	oz 2.12	g 60	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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.