

Alathon® L4434

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

وصف المنتج

ALATHON L4434 عبارة عن بوليمر مشترك عالي الكثافة بوزن جزيئي متوسط للاستخدام في تطبيقات الأغشية المنفوخة. تشمل التطبيقات النموذجية الأغشية المنفوخة فوق الأكياس.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	كثافة عالية	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	وزن جزيئي متوسط	
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.944	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.34	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 98480.8	MPa 679	
ASTM D882	psi 131984.58	MPa 910	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 3205.34	MPa 22.1	
ASTM D882	psi 4003.05	MPa 27.6	
ASTM D882	psi 7454.95	MPa 51.4	
ASTM D882	psi 6700.76	MPa 46.2	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 590	
ASTM D882	-	% 850	
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 1.73	g 49	
ASTM D1922	oz 38.8	g 1100	
ASTM F1249	g/100 in ² /24 hr 0.187	g/m ² /24 hr 2.9	معدل نفاذية بخار الماء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 255.2	C° 124	درجة حرارة تليين فيكات
DSC	F° 260.6	C° 127	درجة حرارة الانصهار

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-		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.