

Alathon® L5005

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

وصف المنتج

Alathon L5005 عبارة عن بوليمر مشترك عالي الكثافة وعالي الوزن الجزيئي يوفر توزيعًا واسعًا للوزن الجزيئي ثنائي النسق، وصلابة عالية واستجابة وقوة جيدة للإغلاق الحراري. يتم اختيار L5005 من قبل العملاء لاستخدامه في أكياس البضائع وأكياس البقالة وبطانات صناديق القمامة وأكياس المنتجات ومخزون اللفائف.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة، عالية	الميزات
-	-	وزن جزيئي عالي	
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	قوة جيدة	
-	-	قابلية جيدة للإحكام الحراري	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	توزيع وزن جزيئي متوسط واسع	
-	-	تطمين	الاستخدامات
-	-	أكياس	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.949	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.060	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	-		المعامل القاطع
ASTM D882	psi 137060.91	MPa 945	
ASTM D882	psi 152289.9	MPa 1050	
ASTM D882	-		قوة الشد
ASTM D882	psi 5003.81	MPa 34.5	
ASTM D882	psi 4206.1	MPa 29.0	
ASTM D882	psi 12197.7	MPa 84.1	
ASTM D882	psi 8296.17	MPa 57.2	
ASTM D882	-		استطالة الشد
ASTM D882	-	% 320	
ASTM D882	-	% 390	
ASTM D1709	oz 11.99	g 340	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 0.388	g 11	
ASTM D1922	oz 2.68	g 76	

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

Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

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.