

Alkatuff® 438

LLDPE	الفئة	Qenos Pty Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

438 هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة من البوليمر المشترك للهكسين، مصمم لمجموعة متنوعة من التطبيقات للأغراض العامة. 438 مُصاغ بمساعد معالجة ومجموعة تثبيت ولكنه لا يحتوي على أي مواد مضافة للانزلاق أو مضادة للالتصاق. 438 مخصص لتطبيقات المزج للأغراض العامة مثل الأغشية المستخدمة في البطانات. لا يوصى باستخدام 438 في التطبيقات الخارجية (خاصة التطبيقات التي قد يكون فيها تعرض مطول لأشعة الشمس، على سبيل المثال، الأغشية الزراعية) دون إضافة مثبتات ضوئية مناسبة تعتمد على أمين معاق (HALS). 438 مناسب لتطبيقات ملامسة الأغذية ويتوافق مع متطلبات إدارة الغذاء والدواء الأمريكية CFR 21 177.1520، الفقرة (ج)، البند 3.1.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت المعالجة	المواد المضافة
-	-	مساعد معالجة	
-	-	نعومة عالية	الميزات
-	-	بوليمر مشترك	
-	-	خاصية مقاومة التكتل	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	أكياس	
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	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 0.922	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 0.80	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1894	-	0.50 0.50	معامل الاحتكاك
-	mil 1.97 - 0.9843	μm 50 25	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-		المعامل القاطع
ASTM D882	psi 27557.22	MPa 190	
ASTM D882	psi 29007.6	MPa 200	
ASTM D882	psi 29007.6	MPa 200	
ASTM D882	psi 33358.74	MPa 230	
ASTM D882	-		قوة الشد
ASTM D882	psi 1305.34	MPa 9.00	
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 1595.42	MPa 11.0	
ASTM D882	psi 1740.46	MPa 12.0	
ASTM D882	psi 6816.79	MPa 47.0	
ASTM D882	psi 6671.75	MPa 46.0	
ASTM D882	psi 5946.56	MPa 41.0	
ASTM D882	psi 6091.6	MPa 42.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
ASTM D882	-	% 900	
ASTM D882	-	% 1100	
ASTM D882	-		
ASTM D882	-		

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-	% 1000	
	-	% 1100	
ASTM D1709	-		صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1709	oz 5.64	g 160	
ASTM D1709	oz 9.17	g 260	
ASTM D1922	-		قوة التمزق إندورف
ASTM D1922	oz 10.23	g 290	
ASTM D1922	oz 23.63	g 670	
ASTM D1922	oz 17.99	g 510	
ASTM D1922	oz 38.8	g 1100	
الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-		اللمعان
ASTM D2457	-	64	
ASTM D2457	-	67	
ASTM D1003	-		الضبابية (Haze)
ASTM D1003	-	% 8.0	
ASTM D1003	-	% 10	
أخرى			
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.