

Alkatuff® 601

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

وصف المنتج

601 هو بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة مشترك مع الهكسين، مصمم لمجموعة متنوعة من تطبيقات الأفلام. 601 مُصاغ بمواد مضافة مانعة للاتصاق، ومثبتة، ومواد مانعة للانزلاق (انزلاق عالي). 601 مخصص للتطبيقات ذات الأغراض العامة مثل البطانات والقمامة والأفلام الصناعية والزراعية. لا يوصى باستخدام 601 في التطبيقات الخارجية (خاصة التطبيقات التي قد يكون فيها تعرض مطول لأشعة الشمس، على سبيل المثال، الأفلام الزراعية) دون إضافة مثبتات ضوئية مناسبة تعتمد على الأمين المعاق (HALS). 601 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
-	-	نعومة عالية	المواد المضافة
-	-	عامل مضاد للتكتل	
-	-	نعومة عالية	الميزات
-	-	خاصية مقاومة التكتل	
-	-	مطابقة التعرض للأغذية	
-	-	عام	
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	تَبطِين	
-	-	تطبيق صناعي	
-	-	تطبيق زراعي	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.1	تصنيفات الوكالة
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق الأفلام	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1505	-	g/cm ³ 0.925	الكثافة
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1894	-	0.15 0.13	معامل الاحتكاك
-	mil 1.97 - 1.1	µm 50 28	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	-		المعامل القاطع
ASTM D882	psi 30457.98	MPa 210	
ASTM D882	psi 31908.36	MPa 220	
ASTM D882	psi 31908.36	MPa 220	
ASTM D882	psi 34809.12	MPa 240	
ASTM D882	-		قوة الشد
ASTM D882	psi 1305.34	MPa 9.00	
ASTM D882	psi 1450.38	MPa 10.0	
ASTM D882	psi 1740.46	MPa 12.0	
ASTM D882	psi 1740.46	MPa 12.0	
ASTM D882	psi 4061.06	MPa 28.0	
ASTM D882	psi 4931.29	MPa 34.0	
ASTM D882	psi 3480.91	MPa 24.0	
ASTM D882	psi 4351.14	MPa 30.0	
ASTM D882	-		استطالة الشد
ASTM D882	-	% 750	
ASTM D882	-		

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D882	-	% 1000	
ASTM D882	-	% 800	
	-	% 1000	
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)			
ASTM D1709	-		
ASTM D1709	oz 4.59	g 130	
ASTM D1709	oz 8.46	g 240	
قوة التمزق إلمندورف			
ASTM D1922	-		
ASTM D1922	oz 10.93	g 310	
ASTM D1922	oz 20.81	g 590	
ASTM D1922	oz 17.99	g 510	
ASTM D1922	oz 34.56	g 980	

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
اللمعان			
ASTM D2457	-		
ASTM D2457	-	72	
ASTM D2457	-	74	
الضبابية (Haze)			
ASTM D1003	-		
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.