

AFFINITY™ PL 1881G

POP	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

AFFINITY* PL 1881G بولي أوليفين بلاستومر (POP) يتم إنتاجه عبر تقنية INSITE*. إنه مصمم لمجموعة متنوعة من تطبيقات التعبئة والتغليف الصعبة، بما في ذلك منتجات الملء والختم عالية السرعة. قوة تثبيت ساخنة نهائية ممتازة إمكانية إحكام الغلق في درجات الحرارة المنخفضة القدرة على إحكام الغلق من خلال التلوث بصريات متميزة يتوافق مع: إدارة الغذاء والدواء الأمريكية FCN 424 HPFB الكندية لا يوجد اعتراض (مع قيود) الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	عامل مضاد للتكتل (2500 جزء في المليون)	المواد المضافة
-	-	عامل انزلاق (750 جزء في المليون)	
-	-	FDA FCN 424	تصنيفات الوكالة
-	-	HPFB (كندا) لا مانع	
-	-	أوروبا رقم 10/2011	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم النفخ	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.904	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 1.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1894	-	0.15	معامل الاحتكاك
-	mil 2.01	µm 51	سمك الفيلم - المُختبر
Internal method	-	J 8.09	طاقة ثقب الفيلم
Internal method	lbf 18.5	N 82.3	قوة ثقب الفيلم
Internal method	-	J/cm ³ 21.9	مقاومة ثقب الفيلم
ASTM D882	-	-	المعامل القاطع
ASTM D882	psi 14126.7	MPa 97.4	
ASTM D882	psi 14054.18	MPa 96.9	
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 1170.46	MPa 8.07	
ASTM D882	psi 1039.92	MPa 7.17	
ASTM D882	psi 6584.73	MPa 45.4	
ASTM D882	psi 6164.12	MPa 42.5	
ASTM D882	-	-	استطالة الشد
ASTM D882	-	% 590	
ASTM D882	-	% 630	
ASTM D1709B	-	g	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-	-	قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 19.75	g 560	
ASTM D1922	oz 25.75	g 730	
Internal method	F° 185.0	C° 85.0	درجة حرارة بدء الختم
ASTM D3354-89	oz 2.47	g 70	قوة الالتصاق (Blocking force)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1525	F° 186.8	C° 86.0	درجة حرارة تليين فيكات
Internal method	F° 212.0	C° 100	درجة حرارة الانصهار (DSC)

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	112	اللمعان
ASTM D1746	-	83.0	الوضوح
ASTM D1003	-	% 3.2	الضبابية (Haze)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 429.8	C° 221	درجة حرارة المصهور
-	-	-	غير معروف

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

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

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.