

ATTANE™ 4606GC

ULDPE	الفئة	The Dow Chemical Company	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

يوفر كوبوليمر الإيثيلين/الهكسين منخفض الكثافة للغاية ATTANE™ 4606GC طبقة سطحية في الأغشية المصبوبة خصائص التصاق حراري ممتازة في درجات الحرارة المنخفضة جنبًا إلى جنب مع قوة تمزق وتأثير متميزة. في تطبيقات الأغشية المطاطة، يُظهر راتينج كوبوليمر الإيثيلين/الهكسين منخفض الكثافة للغاية ATTANE™ 4606GC قابلية تمدد ممتازة بالإضافة إلى خصائص فيزيائية والتصاق جيدة. يمكن أيضًا استخدام راتينج كوبوليمر الإيثيلين/الهكسين منخفض الكثافة للغاية ATTANE™ 4606GC في البثق المشترك للأغشية المنفوخة حيث يتم دمج مع راتنجات أخرى تتمتع بثبات فقاعة ممتاز مما يسمح باستخدام راتينج كوبوليمر الإيثيلين/الهكسين منخفض الكثافة للغاية ATTANE™ 4606GC كمادة مانعة للتسرب في هياكل الأغشية متعددة الطبقات. التطبيقات: طبقة لاصقة في الأغشية المطاطة المصبوبة مواد مانعة للتسرب في الأغشية المصبوبة والمنفوخة يتوافق مع: لائحة المفوضية الأوروبية (الاتحاد الأوروبي)، رقم 10/2011 إدارة الغذاء والدواء الأمريكية FCN 741 استشر اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	FDA FCN 741	تصنيفات الوكالة
-	-	أوروبا رقم 10/2011	
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	فيلم مصبوب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.911	الوزن النوعي
ISO 1133	-	g/10 min 3.3	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 0.9055	µm 23	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D5748	-	J 2.80	طاقة ثقب الفيلم
ASTM D5748	lbf 7.87	N 35.0	قوة ثقب الفيلم
ISO 527-3	-		إجهاد الشد
ISO 527-3	psi 696.18	MPa 4.80	
ISO 527-3	psi 652.67	MPa 4.50	
ISO 527-3	psi 4061.06	MPa 28.0	
ISO 527-3	psi 3625.95	MPa 25.0	
ISO 527-3	-		استطالة الشد
ISO 527-3	-	% 450	
ISO 527-3	-	% 600	
ISO 7765-1/A	oz 6.35	g 180	صدمة السقوط الحر (Dart Drop)
ASTM D1922	-		قوة التمزق إلمندورف
ASTM D1922	oz 7.05	g 200	
ASTM D1922	oz 12.7	g 360	
ASTM D4649	oz 3.53	g 100	رابطة غير ممدودة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 194.0	C° 90.0	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص البصرية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D2457	-	92	اللمعان
ASTM D1003	-	% 0.70	الضبابية (Haze)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

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.