DOWLEX™ SC 2107G

المصنع	The Dow Chemical Company	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DOWLEX™ SC 2107G مناسب لمعالجة خطوط الإنتاج عالية السرعة. يتمتع الفيلم المحضر باستخدام راتنج البولي إيثيلين DOWLEX SC 2107G بخصائص شد ممتازة وقوة تمزق ممتازة ومقاومة للصدمات وخصائص بصرية ممتازة. الميزات الرئيسية: بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة مجال التطبيق: فيلم تغليف مطاطي مصبوب يفي بمتطلبات اللوائح التالية: إدارة الغذاء والدواء الأمريكية (U.S. FDA) FCN 424 الاتحاد الأوروبي (EU) رقم 10/2011 يرجى الرجوع إلى اللوائح للحصول على معلومات مفصلة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA FCN 424 أوروبا رقم 10/2011	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.917 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.3 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	23 µm	0.9055 mil	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	6.30 MPa	913.74 psi	ASTM D882
	5.90 MPa	855.72 psi	ASTM D882
	43.0 MPa	6236.63 psi	ASTM D882
	28.0 MPa	4061.06 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	470 %	-	ASTM D882
	900 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	200 g	7.05 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	410 g	14.46 oz	ASTM D1922
	540 g	19.05 oz	ASTM D1922
خصائص شد الفيلم - أقصى تمدد للاختراق	130	-	Internal method
خصائص شد الفيلم - الاستطالة القصوى	240 %	-	Internal method

الخواص البصرية

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

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	C°	-	-
غير معروف		-	-

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

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.