DOWLEX™ SC 2106G

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

وصف المنتج

يمكن معالجة DOWLEX™ SC 2106G بسرعات خط عالية. تُظهر الأفلام المصنوعة من راتنج البولي إيثيلين DOWLEX SC 2106G قابلية تمدد ممتازة ومقاومة للتمزق والتأثير، بالإضافة إلى خصائص بصرية استثنائية. التطبيقات: فيلم تغليف ممتد مصبوب، الخصائص الرئيسية: بولي إيثيلين خطي منخفض الكثافة، يتوافق مع: U.S. FDA FCN 424 EU، رقم 10/2011، راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.917 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.3 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
	6.20 MPa	899.24 psi	ASTM D882
	5.50 MPa	797.71 psi	ASTM D882
	38.0 MPa	5511.44 psi	ASTM D882
	21.0 MPa	3045.8 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	500 %	-	ASTM D882
	780 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	140 g	4.94 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	320 g	11.29 oz	ASTM D1922
	530 g	18.69 oz	ASTM D1922
خصائص شد الفيلم - أقصى تمدد للاختراق	155	-	Internal method
خصائص شد الفيلم - الاستطالة القصوى	260 %	-	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	93	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	0.60 %	-	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.