DOWLEX™ 2035G

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

وصف المنتج

يعتبر راتنج البولي إيثيلين DOWLEX™ 2035G مناسبًا لإنتاج الأفلام المصبوبة حيث يكون التوجه المنخفض في الفيلم وسهولة المعالجة من الاعتبارات الأساسية. التطبيقات: فيلم مصبوب. يتوافق مع: الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011. U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)3.2a. Canadian HPFB No Objection. راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a HPFB (كندا) لا مانع أوروبا رقم 10/2011	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	0.919 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	6.0 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
	7.00 MPa	1015.27 psi	ASTM D882
	7.00 MPa	1015.27 psi	ASTM D882
	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D882
	20.0 MPa	2900.76 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	520 %	-	ASTM D882
	690 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	120 g	4.23 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	250 g	8.82 oz	ASTM D1922
	490 g	17.28 oz	ASTM D1922
خصائص شد الفيلم - الحمل على المنصات	13000 g	458.51 oz	ASTM D4649
خصائص شد الفيلم - تحسين قوة التمزق	47 %	-	ASTM D4649
خصائص شد الفيلم - الاستطالة القصوى	340 %	-	ASTM D4649

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 97.0	F° 206.6	ISO 306/A

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	148	-	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.