DOW™ LDPE 608A

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

وصف المنتج

راتنج فيلم شفاف مُصمم خصيصًا للتعبئة والتغليف البصري ذي القياس الرقيق نطاق القياس الأمثل: 0.8 - 2.5 مل يتوافق مع U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 2.2. يتوافق مع الاتحاد الأوروبي، رقم 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 أوروبا رقم 10/2011	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	فيلم النفخ فيلم مصبوب	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.923 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.6 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة ثقب الفيلم		-	Internal method
	3.64 J/cm³	-	Internal method
	3.47 J/cm³	-	Internal method
قوة الفيلم		-	ASTM D882
	82.5 J/cm³	-	ASTM D882
	186 J/cm³	-	ASTM D882
	109 J/cm³	-	ASTM D882
	207 J/cm³	-	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	14.1 MPa	2045.04 psi	ASTM D882
	12.5 MPa	1812.98 psi	ASTM D882
	10.3 MPa	1493.89 psi	ASTM D882
	12.7 MPa	1841.98 psi	ASTM D882
	27.0 MPa	3916.03 psi	ASTM D882
	23.4 MPa	3393.89 psi	ASTM D882
	14.5 MPa	2103.05 psi	ASTM D882
	20.6 MPa	2987.78 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	180 %	-	ASTM D882
	580 %	-	ASTM D882
	490 %	-	ASTM D882
	780 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)		-	ASTM D1709A
	72 g	2.54 oz	ASTM D1709A
	87 g	3.07 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	140 g	4.94 oz	ASTM D1922
	450 g	15.87 oz	ASTM D1922

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	150 g	5.29 oz	
	430 g	15.17 oz	

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	97.2 C°	206.96 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	113 C°	235.4 F°	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان		-	ASTM D2457
	81	-	ASTM D2457
	87	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)		-	ASTM D1003
	5.7 %	-	ASTM D1003
	2.2 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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.