DOWLEX™ 2064G

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

وصف المنتج

DOWLEX™ 2064G راتنج البولي إيثيلين هو درجة راتنج بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي مناسبة لغزل العشب الصناعي بما في ذلك الأشرطة المشقوقة والخيوط الأحادية. الخصائص الرئيسية: بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي ثبات حراري محسن لخيوط العشب الصناعي، خيوط أحادية عالية الصلابة وشريط. يتوافق مع: U.S. FDA 21 CRF 177.1520(c) 3.2a. 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	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.935 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة ثقب الفيلم	10.3 J/cm³	-	Internal method
قوة الفيلم		-	ASTM D882
	324 J/cm³	-	ASTM D882
	308 J/cm³	-	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	16.9 MPa	2451.14 psi	ASTM D882
	17.6 MPa	2552.67 psi	ASTM D882
	59.2 MPa	8586.25 psi	ASTM D882
	39.9 MPa	5787.02 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	620 %	-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	57 g	2.01 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	83 g	2.93 oz	ASTM D1922
	290 g	10.23 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	119 C°	246.2 F°	ASTM D1525
درجة حرارة الانصهار (DSC)	125 C°	257.0 F°	Internal method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	90	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	2.6 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	274 °C	525.2 °F	-
غير معروف		-	-

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