DOW™ LDPE 303E

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

وصف المنتج

لا يحتوي راتينج البولي إيثيلين منخفض الكثافة DOW LDPE 303E على أي إضافات للانزلاق أو منع الالتصاق. يمكن بثق راتينج البولي إيثيلين منخفض الكثافة DOW LDPE 303E بسهولة باستخدام تقنيات الأغشية المنفوخة باستخدام درجات حرارة انصهار تتراوح بين 160 و 200 درجة مئوية. الخصائص الرئيسية: سحب جيد (30 ميكرومتر) خصائص ميكانيكية جيدة. بصريات جيدة التطبيقات: أغشية انكماش صناعية وشبه صناعية. أكياس للخدمة الشاقة. أغشية البناء تتوافق مع: HPFB الكندي بدون اعتراض U.S. FDA-DMF U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)2.2 EU, No 10/2011 راجع اللوائح للحصول على التفاصيل الكاملة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	DMF غير مصنف FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2 HPFB (كندا) لا مانع أوروبا رقم 10/2011	- - - -	- - - -
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.922 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.30 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	200 µm	7.87 mil	-
قوة الشد		-	ASTM D882
	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	23.0 MPa	3335.87 psi	ASTM D882
	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	580 %	-	ASTM D882
	720 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	700 g	24.69 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	900 g	31.74 oz	ASTM D1922
	1400 g	49.38 oz	ASTM D1922

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	98.0 C°	208.4 F°	ASTM D1525

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.