DOW™ LDPE 640S

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

وصف المنتج

DOW™ LDPE 640S هو بولي إيثيلين منخفض الكثافة مُعدّ بتقنية الضغط العالي. يتميز هذا الراتينج بتوازن جيد في الخواص البصرية والميكانيكية، كما يتميز بخواص معالجة جيدة. الميزات الرئيسية: فيلم لخط إنتاج التعبئة والتغليف الأوتوماتيكي فيلم مركب فيلم حفاضات كيس للأغراض العامة يتوافق مع متطلبات لائحة إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21 CFR 177.1520 (c) 2.2 معتمد لأغراض ملامسة الأغذية، تقرير صادر عن INAL وفقًا للوائح السوق المشتركة الجنوبية (MERCOSUR) (رقم 818/97). يرجى التحقق من 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	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ASTM D1894
	0.59	-	ASTM D1894
	0.62	-	ASTM D1894
سمك الفيلم - المُختبر	50 µm	1.97 mil	-
مقاومة ثقب الفيلم	3.00 J/cm³	-	Internal method
قوة الشد		-	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	11.0 MPa	1595.42 psi	ASTM D882
	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D882
	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	550 %	-	ASTM D882
	770 %	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	94 g	3.32 oz	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	290 g	10.23 oz	ASTM D1922
	300 g	10.58 oz	ASTM D1922

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	61	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	8.5 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	193 °C	379.4 °F	-
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.