ExxonMobil™ NTX 101

المصنع	ExxonMobil Chemical	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NTX 101 هو راتينج فيلم من البولي إيثيلين الخطي منخفض الكثافة المشترك مع الهكسين ذو قوة فائقة. بالمقارنة مع البوليمرات المشتركة الأخرى من الهكسين، يتمتع الفيلم المصنوع من NTX 101 بمتانة ممتازة، وخاصة قوة الصدمات وقوة التمزق. يمكن استخدامه بثبات لبثق الأفلام المنفوخة ولا يحتوي على عامل منعش أو عامل فتح، لذلك يمكن تطبيقه جيدًا على أفلام التغليف المقولبة بالنفخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.90 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المعامل القاطع		-	ASTM D882
	MPa 163	psi 23641.19	ASTM D882
	MPa 183	psi 26541.95	ASTM D882
قوة الشد		-	ASTM D882
	MPa 9.10	psi 1319.85	ASTM D882
	MPa 9.38	psi 1360.46	ASTM D882
	MPa 62.6	psi 9079.38	ASTM D882
	MPa 50.8	psi 7367.93	ASTM D882
استطالة الشد		-	ASTM D882
	% 630	-	ASTM D882
	% 720	-	ASTM D882
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 330	oz 11.64	ASTM D1709A
قوة التمزق إلمندورف		-	ASTM D1922
	g 460	oz 16.22	ASTM D1922
	g 600	oz 21.16	ASTM D1922

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	37	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 17	-	ASTM D1003

أخرى

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.