®TOTAL Polyethylene Lumicene Supertough 32ST05

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	MDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Lumicene® Supertough 32ST05 هي درجة من البولي إيثيلين للأغشية المنفوخة مصممة خصيصًا للحصول على قابلية معالجة ممتازة على خطوط البثق والتحويل ولإعطاء توازن عالي جدًا بين الصلابة والمتانة مما يسمح بمفاهيم أغشية متعددة الطبقات مبتكرة جديدة. بفضل هذا التصميم المبتكر، يوفر Lumicene® Supertough 32ST05 إمكانات كبيرة لتقليل القياس في سوق الأغشية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مساعد معالجة مضاد للأكسدة	- -	- -
الميزات	صلب، جيد مضاد للأكسدة قابلية تشغيل جيدة متانة جيدة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أفلام	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم النفخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.932 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.50 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
إجهاد الشد		-	-
	15.5 MPa	2248.09 psi	ISO 527-3
	16.0 MPa	2320.61 psi	ISO 527-3
	57.0 MPa	8267.17 psi	ISO 527-3
	48.0 MPa	6961.82 psi	ISO 527-3/1B
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	580 %	-	ISO 527-3
	630 %	-	ISO 527-3
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g	-	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	55.0 kN/m	-	ISO 6383-2
	200.0 kN/m	-	ISO 6383-2

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	115 C°	239.0 F°	ISO 306
درجة حرارة الانصهار	123 C°	253.4 F°	ISO 11357-3

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	50	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	14 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

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