TOTAL Polyethylene Lumicene® M EP (US) 2710

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

وصف المنتج

TOTAL Polyethylene mPE M 2710 EP (US) هو مادة بولي إيثيلين. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية لبثق الأغشية. السمات الهامة لـ TOTAL Polyethylene mPE M 2710 EP (US) هي: متوافق مع REACH وضوح قابلية إغلاق جيدة صلابة جيدة قوة تمزق جيدة تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات طلاء التعبئة والتغليف غلاف الأغشية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	إحكام حراري جيد	-	-
	صلابة جيدة	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	مقاوم للثقب	-	-
الاستخدامات	فيلم	-	-
	تغليف المواد الغذائية	-	-
	Laminates	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	التعبئة والتغليف غلاف قابل للانكماش	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق الأفلام	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.927 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	0.90 g/10 min	-	-
	30 g/10 min	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك	0.50	-	Internal Method
سمك الفيلم - المُختبر	25 µm	0.9843 mil	-
المعامل القاطع		-	ASTM D882A
	214 MPa	31038.13 psi	-
	172 MPa	24946.54 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882A
	33.8 MPa	4902.28 psi	-
	33.1 MPa	4800.76 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882A
	580 %	-	-
	720 %	-	-
	150 g	5.29 oz	ASTM D1709A

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)			
قوة التمزق إلمندورف	170 g 500 g	- 6.0 oz 17.64 oz	ASTM D1922 - -
درجة حرارة بدء الختم	112 C°	233.6 F°	-
معدل نفاذية بخار الماء	14 g/m²/24 hr	0.903 g/100 in²/24 hr	ASTM F1249

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ذروة درجة حرارة الانصهار	121 C°	249.8 F°	ASTM D3418

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر	65	-	ASTM D523
الضبابية (Haze)	7.0 %	-	ASTM D1003

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	193-210 C°	379.4 - 410.0 F°	-

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.