TOTAL Polyethylene Lumicene® M EP (US) 3410

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

وصف المنتج

TOTAL Polyethylene mPE M 3410 EP (US) هو مادة بولي إيثيلين. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية لبثق الأغشية. السمات الهامة لـ TOTAL Polyethylene mPE M 3410 EP (US) هي: متوافق مع REACH وضوح قابلية إغلاق جيدة قوة تمزق جيدة لمعان عالي تشمل التطبيقات النموذجية: تطبيقات الطلاء تغليف الأغشية غلاف

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	إحكام حراري جيد	-	-
	مقاومة تمزق جيدة	-	-
	شفافية عالية	-	-
	لمعان عالي	-	-
	صلابة عالية	-	-
	مقاوم للثقب	-	-
الاستخدامات	فيلم	-	-
	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	0.934 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	0.40	-	Internal Method
المعامل القاطع		-	ASTM D882A
	365 MPa	52938.87 psi	-
	386 MPa	55984.67 psi	-
قوة الشد		-	ASTM D882A
	44.1 MPa	6396.18 psi	-
	42.1 MPa	6106.1 psi	-
استطالة الشد		-	ASTM D882A
	400 %	-	-
	650 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	60 g	2.12 oz	ASTM D1709A

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة التمزق إلمندورف	55 g 400 g	- 1.94 oz 14.11 oz	ASTM D1922 - -
درجة حرارة بدء الختم	120 C°	248.0 F°	-
معدل نفاذية بخار الماء	10 g/m²/24 hr	0.645 g/100 in²/24 hr	ASTM F1249

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ذروة درجة حرارة الانصهار	124 C°	255.2 F°	ASTM D3417

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لمعان غاردنر	65	-	ASTM D523
الضبابية (Haze)	9.0 %	-	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.