TOTAL Polyethylene Lumicene® M EP 2704

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

وصف المنتج

Lumicene® mPE M 2704 EP هو جيل ثانٍ من بولي إيثيلين منخفض الكثافة يعتمد على الميتالوسين مع الهكسين كوحدة مونومر مشتركة. يمكن معالجة Lumicene® mPE M 2704 EP بمعدلات إنتاج عالية مع ثبات ممتاز للفقاعة والتحكم في القياس مقارنةً بـ LLDPE التقليدي والبولي إيثيلين القائم على الميتالوسين من الجيل الأول. إن الجمع بين هذه الميزات يجلب إمكانية تقليل السماكة بشكل كبير. Lumicene® mPE M 2704 EP مناسب للعديد من التطبيقات في مجال تغليف المستهلكات والصناعية، وتغليف المنتجات الصناعية، بالإضافة إلى الأفلام الزراعية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة مساعد معالجة	- -	- -
الميزات	مضاد للأكسدة مونومر هيكسين مشترك	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات زراعية فيلم	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	التعبئة والتغليف غلاف قابل للانكماش	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
طريقة المعالجة	فيلم منفوخ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.927 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.35 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
سمك الفيلم - المُختبر	40 µm	1.57 mil	-
إجهاد الشد		-	ISO 527-3
	14.5 MPa	2103.05 psi	-
	15.0 MPa	2175.57 psi	-
	65.0 MPa	9427.47 psi	-
	57.0 MPa	8267.17 psi	-
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	640 %	-	-
	710 %	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	220 g	7.76 oz	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	40.0 kN/m	-	-
	150.0 kN/m	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	119 °C	246.2 °F	ISO 306
درجة حرارة الانصهار (DSC)	121 °C	249.8 °F	ISO 3146

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	65	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	8.0 %	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	200 °C	392.0 °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.