TOTAL Polyethylene Lumicene® M 1810 EP

تولیدکننده	TOTAL Refining & Chemicals	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Lumicene® mPE M 1810EP یک پلی اتیلن خطی کم چگالی مبتنی بر متالوسن با هگزن به عنوان کومونومر است. Lumicene® mPE M 1810EP در مقایسه با LLDPE معمولی و سایر پلی اتیلن های مبتنی بر متالوسن، می تواند با سرعت خروجی بالا با فشار اکستروژن کم، پایداری حباب عالی و کنترل ضخامت پردازش شود. Lumicene® mPE M 1810EP به ویژه به کاربردهای فیلم اختصاص داده شده است که در آن خواص نوری عالی در ترکیب با مقاومت در برابر ضربه برجسته (حتی در دمای پایین) و استحکام آب بندی مورد نیاز است، به ویژه در ترکیب و کو اکستروژن با LLDPE یا LDPE. Lumicene® mPE M 1810EP برای بسیاری از کاربردها در زمینه بسته بندی مصرفی، صنعتی، غذایی یا بهداشتی مانند کیسه ها، انجماد عمیق، روکش استرچ و لمینت مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش	-	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	-	-
	چگالی پایین	-	-
	اپتیکال	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	هومر هگزن	-	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	
کاربردها	بسته‌بندی	-	-
	فیلم‌ها	-	-
	کیسه‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-
	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.918 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.0 g/10 min	-	ISO 1133

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی		-	ISO 527-3
	10.0 MPa	1450.38 psi	ISO 527-3
	10.0 MPa	1450.38 psi	ISO 527-3
	68.0 MPa	9862.58 psi	ISO 527-3
	62.0 MPa	8992.36 psi	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	670 %	-	ISO 527-3
	700 %	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g	-	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	110 N	24.73 lbf	ISO 6383-2
	170 N	38.22 lbf	ISO 6383-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 105	F° 221.0	ISO 306
دمای ذوب	C° 110	F° 230.0	ISO 11357-3

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	80	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 3.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.