TOTAL Polyethylene Lumicene® M 2310 EP

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

توضیحات محصول

Lumicene® mPE M 2310 EP یک پلی اتیلن خطی با چگالی کم بر پایه متالوسن نسل دوم با هگزن به عنوان کومونومر است. Lumicene® mPE M 2310 EP می تواند با سرعت خروجی بالا با فشار اکستروژن کم، پایداری حباب عالی و کنترل ضخامت و در مقایسه با LLDPE معمولی و پلی اتیلن بر پایه متالوسن نسل اول پردازش شود. Lumicene® mPE M 2310 EP به ویژه به کاربردهای فیلم اختصاص داده شده است که در آن خواص نوری برتر در ترکیب با مقاومت ضربه عالی (حتی در دمای پایین) و استحکام آب بندی مورد نیاز است، به ویژه در ترکیب و کواکستروژن با LLDPE یا LDPE. Lumicene® mPE M 2310 EP برای بسیاری از کاربردها در زمینه بسته بندی مصرفی، صنعتی، غذایی یا بهداشتی مانند کیسه ها، انجماد عمیق، شرینک بسته بندی و لمینت مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیدان کمک‌پردازش	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌اکسیدان مقاومت خوب در برابر ضربه	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	هومر هگزن	-	-
	مقاومت در برابر ضربه دما پایین	-	-
کاربردها	کیسه‌ها	-	-
	فیلم	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	لمینت‌ها	-	-
	پوشش جمع شونده	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.923 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.90 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	40 µm	1.57 mil	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	12.0 MPa	1740.46 psi	-
	12.0 MPa	1740.46 psi	-
	59.0 MPa	8557.24 psi	-
	58.0 MPa	8412.2 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	650 %	-	-
	740 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	310 g	10.93 oz	ISO 7765-1

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 80.0	-	-
	kN/m 165.0	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 114	F° 237.2	ISO 306
دمای ذوب	C° 116	F° 240.8	ISO 11357-3

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	73	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 5.5	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای مذاب	C° 200	F° 392.0	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.