TOTAL Polyethylene Lumicene® M 2711 PCE

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

توضیحات محصول

Lumicene® mPE M2711 PCE یک پلی اتیلن خطی با چگالی کم بر پایه متالوسن با هگزن به عنوان کومونومر است. این محصول حاوی مواد لغزنده کننده و ضد بلوک است. Lumicene® mPE M2711 PCE را می توان با سرعت خروجی بالا با فشار اکستروژن کم، پایداری حباب عالی و کنترل ضخامت در مقایسه با LLDPE های معمولی و پلی اتیلن های بر پایه متالوسن نسل اول پردازش کرد. ترکیب این ویژگی ها پتانسیل کاهش ضخامت قابل توجهی را به همراه دارد. Lumicene® mPE M2711 PCE به ویژه برای کاربردهای فیلمی که نیاز به ضریب اصطکاک (COF) کم و خواص ضد چسبندگی دارند و در عین حال خواص نوری خوبی را حفظ می کنند، به ویژه در ترکیب و در کو اکستروژن با LLDPE یا LDPE، اختصاص داده شده است. Lumicene® mPE M2711 PCE برای بسیاری از کاربردها در زمینه بسته بندی مصرفی، صنعتی، غذایی یا بهداشتی مانند کیسه ها، انجماد عمیق، شرینک بسته بندی گروهی و لمینت مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	کمک‌پردازش	-	-
	عامل ضد کلوخه شدن	-	-
			-
			-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	آنتی‌اکسیداسیون	-	
	عامل لغزش	-	
ویژگی‌ها	چگالی پایین	-	-
	نرمی	-	-
	اپتیکال	-	-
	هومر هگزن	-	-
	خاصیت ضد کلوخه‌سازی	-	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
کاربردها	بسته‌بندی	-	-
	فیلم‌ها	-	-
	لمینت	-	-
	کیسه‌ها	-	-
	مخلوط کردن	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-
	قالب‌گیری هم‌اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	0.927 g/cm³	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	0.90 g/10 min	-	ISO 1133

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	40 µm	1.57 mil	-
تنش کششی		-	ISO 527-3
	13.5 MPa	1958.01 psi	ISO 527-3
	14.0 MPa	2030.53 psi	ISO 527-3
	48.0 MPa	6961.82 psi	ISO 527-3
	51.0 MPa	7396.94 psi	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی			

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ISO 527-3
	% 650	-	ISO 527-3
	% 720	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 230	oz 8.11	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	N 60	lbf 13.49	ISO 6383-2
	N 170	lbf 38.22	ISO 6383-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 118	F° 244.4	ISO 306
دمای ذوب	C° 119	F° 246.2	ISO 11357-3

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	65	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 8.0	-	ISO 14782

اطلاعات فرآیند

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

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.