TOTAL Polyethylene Lotrène® Q2018 C

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

توضیحات محصول

Lotrène ® Q2018 C یک کوپلیمر اتیلن-بوتن است که در یک راکتور فاز گازی تولید می شود. این ماده برای ارائه عملکرد رقابتی در اکثر کاربردهای فیلم ریخته گری طراحی شده است. Lotrène ® Q2018 C می تواند با سرعت خروجی بالا با فشار اکستروژن متوسط، پایداری حباب خوب و کنترل ضخامت در دستگاه فیلم ریخته گری طراحی شده برای LLDPE پردازش شود. Lotrène ® Q2018 C می تواند به طور سودمند با LDPE یا سایر رزین های PE مورد استفاده در اکستروژن تک لایه یا کو اکستروژن فیلم دمشی برای بهبود خواص فیلم ترکیب شود. Lotrène ® Q2018 C برای بسیاری از کاربردها در زمینه بسته بندی مصرفی، صنعتی، غذایی یا بهداشتی و همچنین فیلم استرچ و کاربردهای غیر بسته بندی مانند فیلم های کشاورزی به عنوان مثال فیلم های مالچ مناسب است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیداسیون	-	-
ویژگی‌ها	بوتن هومومر آنتی‌اکسیداسیون	- -	- -
کاربردها			- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	بسته‌بندی	-	-
	فیلم‌ها	-	-
	کاربرد صنعتی	-	-
	کاربرد کشاورزی	-	
	بسته‌بندی غذا	-	
روش فرآیند	اکستروژن فیلم	-	-
	فیلم دمشی	-	-
	قالب‌گیری هم‌اکستروژن	-	-
	فیلم ریخته‌گری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.918 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	20 µm	0.7874 mil	-
مدول کششی		-	ISO 178
	165 MPa	23931.27 psi	ISO 178
	170 MPa	24656.46 psi	ISO 178
تنش کششی		-	ISO 527-3
	9.70 MPa	1406.87 psi	ISO 527-3
	9.60 MPa	1392.36 psi	ISO 527-3
	37.0 MPa	5366.41 psi	ISO 527-3
	23.0 MPa	3335.87 psi	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	330 %	-	ISO 527-3
	670 %	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	35 g	1.23 oz	ISO 7765-1

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام پارگی Elmendorf		-	ISO 6383-2
	kN/m 12.0	-	ISO 6383-2
	kN/m 193.0	-	ISO 6383-2

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 100	F° 212.0	ASTM D1525
دمای ذوب	C° 121	F° 249.8	Internal method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	92	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 1.8	-	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.