

Braskem PE SLL318

LLDPE	دسته بندی	Braskem	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

SLL318 یک پلی اتیلن با چگالی پایین خطی است که کوپلیمر بوتن-1 می باشد. این ماده برای اکستروژن فیلم های ریخته گری توسعه یافته است. فیلم های به دست آمده با این محصول دارای خواص مکانیکی خوب و قابلیت دوخت بهبود یافته ای هستند. این ماده حاوی افزودنی های آنتی اکسیدان است. حداقل محتوای زیست محیطی این درجه 87% است که طبق استاندارد ASTM D6866 تعیین شده است. کاربردها: فیلم های کششی؛ لایه ها؛ ترکیب ها و بسته بندی های LDPE و HDPE برای استفاده عمومی؛ ترکیب ها برای لوله های آبیاری؛ عایق برای کابل ها و سیم های XLPE با ولتاژ پایین و متوسط.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی اکسیدان	-	-
ویژگی ها	آنتی اکسیدان	-	-
	بدون BPA	-	-
	بوتن همومر	-	-
	کوپلیمر	-	-
	قابل قبول برای تماس با غذا	-	-
	دوخت حرارتی خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-	-
کاربردها	مخلوط کردن	-	-
	فیلم ریخته گری	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلم	-	-	-
بسته بندی	-	-	-
لوله کشی	-	-	-
پوشش کششی	-	-	-
کاربردهای سیم و کابل	-	-	-
رتبه بندی های استاندارد	ASTM D 6866 FDA 21 CFR 177.1520	-	-
روش فرآیند	فیلم ریخته گری اکستروژن فیلم	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.918	-	ASTM D1505
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.7	-	ASTM D1238
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	μm 38	mil 1.5	-
استحکام کششی	MPa 30.0 MPa 30.0	psi 4351.14 psi 4351.14	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	% 1200 % 1400	-	ASTM D882
مدول خمشی	MPa 180 MPa 200	psi 26106.84 psi 29007.6	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	g 90	oz 3.17	ASTM D1709

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1922	-		استحکام پارگی Elmendorf
-	oz 4.23	g 120	
-	oz 11.99	g 340	

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D6866	-	%	محتوای زیست‌محور

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 410.0 - 338.0	to 210 °C 170	دمای مذاب

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای		& Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	
www.polymersdata.com		ایمیل:	
+86-134-2475-5533		وبسایت:	
		همراه:	

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.