DOW™ LLDPE MP 1888.11 Copolymer

تولیدکننده	The Dow Chemical Company	**دسته بندی**	LLDPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی اتیلن خطی با چگالی کم کوپلیمر اکتن برای کاربردهای فیلم بادی با سرعت بالا مطابق با U.S. FDA 21 CFR 177.1520 (c) 3.2a.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	عامل ضد کلوخه‌سازی (5555 ppm) عامل لغزنده (1000 ppm)	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 3.2a	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.926 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	1.6 g/10 min	-	ASTM D1238

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 µm	2.01 mil	-
مقاومت در برابر سوراخ شدن فیلم	3.56 J/cm³	-	Internal method
استحکام فیلم		-	ASTM D882
	256 J/cm³	-	ASTM D882
	241 J/cm³	-	ASTM D882
مدول سکانت		-	ASTM D882
	192 MPa	27847.3 psi	ASTM D882
	246 MPa	35679.35 psi	ASTM D882
استحکام کششی		-	ASTM D882
	12.1 MPa	1754.96 psi	ASTM D882
	12.8 MPa	1856.49 psi	ASTM D882
	38.9 MPa	5641.98 psi	ASTM D882
	32.7 MPa	4742.74 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D882
	750 %	-	ASTM D882
	770 %	-	ASTM D882
ضربه پرتاب وزنه	170 g	6.0 oz	ASTM D1709B
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	800 g	28.22 oz	ASTM D1922
	1200 g	42.32 oz	ASTM D1922

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	108 C°	226.4 F°	ASTM D1525

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	C° 122	F° 251.6	Internal method

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	51	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 17	-	ASTM D1003

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.