DOW™ LDPE 515E

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

توضیحات محصول

رزین پلی اتیلن با چگالی کم DOW LDPE 515E یک رزین LDPE با شاخص مذاب 3.2 و چگالی متوسط برای بازار بسته بندی دستمال کاغذی با سرعت بالا است که تعادل خوبی بین خواص نوری مانند براقیت و کدورت، سفتی و ضریب اصطکاک پایین ارائه می دهد. این محصول حاوی مواد افزودنی لغزنده و ضد بلوک است. توجه: رزین پلی اتیلن با چگالی کم DOW LDPE 515E باید با مقررات FDA 177.1520(c)2.2 و با اکثر مقررات تماس با مواد غذایی اروپا در صورت استفاده بدون تغییر و پردازش مطابق با شیوه های تولید خوب برای کاربردهای تماس با مواد غذایی مطابقت داشته باشد. لطفا برای اظهارات مربوط به انطباق با مواد غذایی با نزدیکترین دفتر Dow تماس بگیرید. مسئولیت تعیین اینکه آیا استفاده با تمام مقررات مربوطه مطابقت دارد یا خیر، بر عهده خریدار است. کاربردها: بسته بندی محصولات نرم مانند دستمال کاغذی، دستمال توالت، محصولات بهداشتی زنانه بسته بندی دستمال کاغذی با شفافیت بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	ضد چسبندگی لغزش	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1520(c) 2.2	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	فیلم دمیده شده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.931 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	3.2 g/10 min	-	ISO 1133

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	30 µm	1.18 mil	-
چقرمگی فیلم	47.0 J/cm³	-	ISO 527-3
تنش کششی		-	ISO 527-3
	15.3 MPa	2219.08 psi	-
	15.1 MPa	2190.07 psi	-
	17.5 MPa	2538.16 psi	-
	15.2 MPa	2204.58 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ISO 527-3
	300 %	-	-
	70 %	-	-
ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)	120 g	4.23 oz	ISO 7765-1/A
استحکام پارگی Elmendorf		-	ASTM D1922
	130 g	4.59 oz	-
	190 g	6.7 oz	-

نوری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	71	-	ASTM D2457

نوری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
کدورت (Haze)	% 7.0	-	ISO 14782

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.