

# ALCUDIA® LDPE 2805F

LDPE	دسته بندی	REPSOL	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

ALCUDIA® 2805F یک گرید پلی اتیلن با چگالی کم است که با استفاده از فناوری اتوکلاو فشار بالا تولید می شود و برای کاربردهای فیلم دمشی مناسب است. این ماده فرآیندپذیری آسان و تعادل عالی از خواص مکانیکی و نوری را ارائه می دهد. این ماده حاوی آنتی اکسیدان است. کاربردهای معمولی فیلم های شرینگ / روکش، فیلم های کو اکسترود شده با خواص نوری خوب و خواص مکانیکی عالی. محدوده دمای ذوب توصیه شده از 170 تا 210 درجه سانتیگراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال روش تست
افزودنی	آنتی اکسیداسیون	-
ویژگی ها	اپتیکال	-
	آنتی اکسیداسیون	-
	قابلیت کار، خوب	-
	مطابقت با تماس غذایی	-
کاربردها	فیلم ها	-
	فیلم قابل جمع شدن	-
رتبه بندی های استاندارد	تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	-
روش فرآیند		-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	فیلم دمشی	-	
	قالب‌گیری هم‌اکستروژن	-	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.928	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.55	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.40	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-3
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-3
			ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 300	-	ISO 527-3
	% 600	-	ISO 527-3
		-	ISO 527-3
ضریب پرتاب وزنه	g 90	oz 3.17	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 2.0	lbf 0.4496	ISO 6383-2
	N 2.2	lbf 0.4946	ISO 6383-2
			ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 104	F° 219.2	ISO 306/A

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	60	براقیت
ASTM D1003	-	% 8.0	کدورت (Haze)

  

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	نامشخص

  

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای مذاب

**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 (زائو 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.