

# ALCUDIA® LDPE 2303-F

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

## توضیحات محصول

ALCUDIA® 2303F یک گرید پلی اتیلن با چگالی کم است که با استفاده از فناوری لوله ای فشار بالا تولید می شود و برای کاربردهای فیلم دمشی یا ریخته گری مناسب است. این ماده قابلیت فرآیندپذیری آسان و تعادل خوبی از خواص مکانیکی و نوری را ارائه می دهد. این ماده حاوی هیچ افزودنی نیست. کاربردهای معمول فیلم بسته بندی عمومی. کیسه های سنگین. فیلم شرینگ با مقاومت مکانیکی بالا. محدوده دمای ذوب توصیه شده از 180 تا 210 درجه سانتیگراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال
ویژگی ها	اپتیکال قابلیت کار، خوب مطابقت با تماس غذایی بدون افزودنی	- - - -
کاربردها	بسته بندی فیلم ها کیسه بسته بندی سنگین	- - -
رتبه بندی های استاندارد	تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	-
روش فرآیند	فیلم دمشی فیلم ریخته گری	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.921	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.30	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضرب اصطکاک	-	-	ISO 8295
صخامت فیلم - تست شده	µm 200	mil 7.87	-
تنش کششی	-	-	ISO 527-3
	MPa 9.00	psi 1305.34	ISO 527-3
	MPa 9.00	psi 1305.34	ISO 527-3
	MPa 21.0	psi 3045.8	ISO 527-3
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	-	-	ISO 527-3
	% 480	-	ISO 527-3
	% 500	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 900	oz 31.74	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	-	-	ISO 6383-2
	N 5.8	lbf 1.3	ISO 6383-2
	N 9.3	lbf 2.09	ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 96.0	F° 204.8	ISO 306/A
نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
براقیت	50	-	ASTM D2457

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D1003	-	% 12	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	
Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China		آدرس:	
sales@su-jiao.com		ایمیل:	
www.polymersdata.com		وبسایت:	
+86-134-2475-5533		همراه:	
		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)	

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.