

# ALCUDIA® LDPE 2203FA

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

## توضیحات محصول

ALCUDIA® 2203FA یک گرید پلی اتیلن با چگالی کم است که با استفاده از فناوری اتوکلاو 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 را ارائه می دهد. این ماده حاوی افزودنی های آنتی بلاک است. کاربردهای معمول فیلم بسته بندی عمومی. کیسه های سنگین فیلم شرینگ با مقاومت مکانیکی بالا. فیلم های ساختمانی و کشاورزی محدوده دمای ذوب توصیه شده از 170 تا 220 درجه سانتیگراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال
افزودنی	عامل ضد کلوخه شدن	-
ویژگی ها	خاصیت ضد کلوخه سازی	-
	قابلیت کار، خوب	-
	مطابقت با تماس غذایی	-
کاربردها	بسته بندی	-
	فیلم ها	-
	زمینه کاربرد معماری	-
	فیلم ریخته گری	-
	کاربرد کشاورزی	-
	فیلم قابل جمع شدن	-
	کیسه بسته بندی سنگین	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی فیلم ریخته‌گری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.922	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.30	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.40	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
تنش کششی	MPa 25.0 MPa 23.0	psi 3625.95 psi 3335.87	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 400 % 600	- -	ISO 527-3 ISO 527-3 ISO 527-3
ضریب پرتاب وزنه	g 450	oz 15.87	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 4.0 N 6.0	lbf 0.8992 lbf 1.35	ISO 6383-2 ISO 6383-2 ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
	C° 96.0	F° 204.8	ISO 306/A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat			
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نامشخص	-	-	-
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای مذاب	C°	-	-

**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:
(زائو یونگ) Zhao Yong آقای	مسئول تماس:
sales@su-jiao.com	ایمیل:
www.polymersdata.com	وبسایت:
+86-134-2475-5533	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.