

# ALCUDIA® LDPE 2212FA

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

## توضیحات محصول

ALCUDIA® 2212FA 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 قابلیت فرآیندپذیری آسان و تعادل خوبی از خواص مکانیکی و نوری را ارائه می دهد. این ماده حاوی افزودنی های آنتی اکسیدان و آنتی بلاک است. کاربردهای معمول فیلم شریک نازک فیلم های کیسه ای حمل کیسه های زیاله فیلم بسته بندی عمومی محدوده دمای ذوب توصیه شده از 160 تا 190 درجه سانتیگراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال
افزودنی	عامل ضد کلوخه شدن آنتی اکسیداسیون	- -
ویژگی ها	اپتیکال خاصیت ضد کلوخه سازی آنتی اکسیداسیون مطابقت با تماس غذایی	- - - -
کاربردها	بسته بندی فیلم ها کیسه ها فیلم قابل جمع شدن	- - - -

تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	-	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	-
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 1.2	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.80	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 40	mil 1.57	-
تنش کششی	MPa 26.0	psi 3770.99	ISO 527-3
	MPa 23.0	psi 3335.87	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 300	-	ISO 527-3
	% 500	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 140	oz 4.94	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 4.0	lbf 0.8992	ISO 6383-2
	N 2.0	lbf 0.4496	ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 96.0	F° 204.8	ISO 306/A

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	85	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**

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:

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.