

ALCUDIA® LDPE 2221F

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

توضیحات محصول

ALCUDIA® 2221F یک درجه پلی اتیلن با چگالی پایین است که با استفاده از فناوری اتوکلاو با فشار بالا تولید می‌شود و برای کاربردهای فیلم بادی نازک مناسب است. این ماده پردازش پذیری آسان و تعادل خوبی از خواص مکانیکی و نوری ارائه می‌دهد. حاوی افزودنی‌های آنتی‌اکسیدان است. کاربردهای معمول فیلم‌های نازک جمع‌شونده، کیسه‌های نازک، فیلم‌های بسته‌بندی عمومی، فیلم‌های حبابی، فوم‌ها. دمای ذوب توصیه شده بین 150 تا 180 درجه سانتی‌گراد است. شرایط پردازش باید برای هر خط تولید بهینه شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال روش تست
افزودنی	آنتی‌اکسیداسیون	-
ویژگی‌ها	اپتیکال	-
	آنتی‌اکسیداسیون	-
	قابلیت کار، خوب	-
	مطابقت با تماس غذایی	-
کاربردها	بسته‌بندی	-
	فیلم‌ها	-
	فوم	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه	-
		-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
روش فرآیند	فیلم دمشی	-	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.922	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.1	-	ISO 1133
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ضریب اصطکاک	0.90	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	µm 40	mil 1.57	-
تنش کششی	MPa 26.0	psi 3770.99	ISO 527-3
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 350	-	ISO 527-3
	% 600	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 100	oz 3.53	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 5.0	lbf 1.12	ISO 6383-2
	N 3.0	lbf 0.6744	ISO 6383-2
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/A

نوری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D2457	-	85	براقیت
ASTM D1003	-	% 7.0	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:

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) 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.