

ALCUDIA® LDPE PE-033

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

توضیحات محصول

ALCUDIA® PE033 یک گرید پلی اتیلن با چگالی کم است که با استفاده از فناوری اتوکلاو فشار بالا تولید می شود و برای کاربردهای فیلم دمش یا ریخته گری مناسب است. این ماده فرآیندپذیری آسان و تعادل خوبی از خواص مکانیکی و نوری را ارائه می دهد. این ماده حاوی افزودنی آنتی اکسیدان است. کاربردهای معمول: فیلم بسته بندی عمومی. فیلم شرینگ با مقاومت مکانیکی بالا. کیسه های سنگین. محدوده دمای ذوب توصیه شده از 190 تا 220 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	بسته بندی	-
	فیلم ها	-
	فیلم ریخته گری	-
	فیلم قابل جمع شدن	-
	کیسه بسته بندی سنگین	-

تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	-	-	-
روش فرآیند	فیلم دمشی فیلم ریخته‌گری	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 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
ضریب اصطکاک	-	-	ISO 8295
ضخامت فیلم - تست شده	μm 200	mil 7.87	-
تنش کششی	MPa 10.0	psi 1450.38	ISO 527-3
	MPa 10.0	psi 1450.38	ISO 527-3
	MPa 20.0	psi 2900.76	ISO 527-3
	MPa 19.0	psi 2755.72	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 450	-	ISO 527-3
	% 530	-	ISO 527-3
ضربه پرتاب وزنه	g 750	oz 26.45	ISO 7765-1
استحکام پارگی Elmendorf	N 6.0	lbf 1.35	ISO 6383-2
	N 9.0	lbf 2.02	ISO 6383-2

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 93.0	F° 199.4	ISO 306/A

نوری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
براقیت	50	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)	% 17	-	ASTM D1003

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:

مستول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو 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.