

ALCUDIA® LDPE 2203F

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

توضیحات محصول

ALCUDIA® 2203F 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. 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 روش تست |
| ویژگی ها | قابلیت کار، خوب مطابقت با تماس غذایی | - - |
| کاربردها | بسته بندی فیلم ها زمینه کاربرد معماری کاربرد کشاورزی فیلم قابل جمع شدن کیسه بسته بندی سنگین | - - - - - - |
| رتبه بندی های استاندارد | تماس با مواد غذایی اروپایی، بدون رتبه | - |

روش فرآیند

| اطلاعات عمومی | | | |
|---------------------------|-------------------------|---------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| | فیلم دمشی | - | - |
| | فیلم ریخته‌گری | - | - |
| فیزیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| چگالی | g/cm ³ 0.922 | - | ISO 1183 |
| نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) | g/10 min 0.30 | - | ISO 1133 |
| خواص مکانیکی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| ضریب اصطکاک | 0.60 | - | ISO 8295 |
| ضخامت فیلم - تست شده | μm 40 | mil 1.57 | - |
| تنش کششی | MPa 25.0 | psi 3625.95 | ISO 527-3 |
| | MPa 23.0 | psi 3335.87 | ISO 527-3 |
| | | | ISO 527-3 |
| ازدیاد طول کششی | % 400 | - | ISO 527-3 |
| | % 600 | - | ISO 527-3 |
| ضربه پرتاب وزنه | g 450 | oz 15.87 | ISO 7765-1 |
| استحکام پارگی Elmendorf | N 5.0 | lbf 1.12 | ISO 6383-2 |
| | N 6.0 | lbf 1.35 | ISO 6383-2 |
| | | | ISO 6383-2 |
| حرارتی | | | |
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمریال | روش تست |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat | C° 96.0 | F° 204.8 | ISO 306/A |

| سایر | | | |
|--------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
| نامشخص | - | - | - |

| اطلاعات فرآیند | | | |
|----------------|-------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | 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: | |
| sales@su-jiao.com | | مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) | |
| www.polymersdata.com | | ایمیل: | |
| +86-134-2475-5533 | | وبسایت: | |
| | | 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.