

Borstar® FB3450

| | | | |
|----------------------|-----------|-------------|------------|
| HDPE, HMW | دسته بندی | Borealis AG | تولیدکننده |
| موجود - آماده صادرات | وضعیت | - | فیلر |

توضیحات محصول

Borstar FB3450 یک پلی اتیلن با چگالی بالا است Borstar FB3450 برای فیلم های چند لایه اکستروژن شده که در آن سفتی و چقرمگی بالاتر از LDPE و LLDPE استاندارد توصیه می شود، مناسب است. Borstar FB3450 به ویژه برای کاربردهایی مانند: ترکیب فیلم بسته بندی عمومی Borstar FB3450 حاوی آنتی اکسیدان توسعه یافته است.

مشخصات فنی

| اطلاعات عمومی | | | |
|-------------------------|--|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپررال | روش تست |
| افزودنی | آنتی اکسیداسیون | - | - |
| ویژگی ها | سخت، خوب آنتی اکسیداسیون مواد قابل بازیافت سختی خوب | - | - |
| کاربردها | بسته بندی فیلم ها مخلوط کردن | - | - |
| رتبه بندی های استاندارد | EC 1907/2006 (REACH) | - | - |
| اشکال | ذره | - | - |

روش فرآیند

| اطلاعات عمومی | | | |
|---------------|-----------------------|----------------|---------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمبریال | روش تست |
| | اکستروژن فیلم | - | - |
| | قالب‌گیری هم‌اکستروژن | - | - |

| فیزیکی | | | |
|---------------------------|-------------------------|----------------|----------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمبریال | روش تست |
| چگالی | g/cm ³ 0.945 | - | ISO 1183 |
| نرخ جریان جرمی مذاب (MFR) | | - | ISO 1133 |
| | g/10 min 0.30 | - | ISO 1133 |
| | g/10 min 25 | - | ISO 1133 |
| | g/10 min 1.1 | - | ISO 1133 |

| خواص مکانیکی | | | |
|----------------------|-------------|----------------|------------|
| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمبریال | روش تست |
| ضریب اصطکاک | 0.40 | - | ISO 8295 |
| مقاومت پارگی | | - | ISO 6383-2 |
| | kN/m 20.0 | - | ISO 6383-2 |
| | kN/m 150.0 | - | ISO 6383-2 |
| تست سوراخ شدن ابزاری | J/cm 80.0 | - | ISO 7765-2 |
| مدول کششی | | - | ISO 527-3 |
| | MPa 550 | psi 79770.9 | ISO 527-3 |
| | MPa 750 | psi 108778.5 | ISO 527-3 |
| استحکام کششی | | - | ISO 527-3 |
| | MPa 60.0 | psi 8702.28 | ISO 527-3 |
| | MPa 50.0 | psi 7251.9 | ISO 527-3 |
| ازدیاد طول کششی | | - | ISO 527-3 |
| | % 500 | - | ISO 527-3 |
| | % 800 | - | ISO 527-3 |
| ضربه پرتاب وزنه | g 80 | oz 2.82 | ISO 7765-1 |

| حرارتی | | | |
|-------------|-----------------|-------------|----------|
| روش تست | سیستم ایمپریتال | سیستم متریک | ویژگی |
| ISO 11357-3 | F° 264.2 | C° 129 | دمای ذوب |

| نوری | | | |
|------------|-----------------|-------------|--------------|
| روش تست | سیستم ایمپریتال | سیستم متریک | ویژگی |
| ASTM D2457 | - | 7 | براقیت |
| ASTM D1003 | - | % 75 | کدورت (Haze) |

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

| اطلاعات فرآیند | | | |
|----------------|-----------------|-------------|-----------|
| روش تست | سیستم ایمپریتال | 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 (ژائو 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.