# Favorite BI523

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Favorite Plastics | **دسته بندی** | PE Alloy |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Favorite BI523 یک محصول آلیاژ پلی اتیلن (PE Alloy) است. می‌توان آن را با اکستروژن فیلم پردازش کرد و در آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای Favorite BI523 شامل فیلم، کاربردهای تماس با مواد غذایی و بسته‌بندی است. ویژگی اصلی: سازگار با محیط زیست/سبز.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | زیست‌تجزیه‌پذیر | - | - |
| **کاربردها** | فیلم<br>بسته‌بندی غذا | -<br>- | -<br>- |
| **رتبه‌بندی‌های استاندارد** | FDA 21 CFR 177.1520 | - | - |
| **اشکال** | فیلم | - | - |
| **روش فرآیند** | اکستروژن فیلم | - | - |

### مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ضریب اصطکاک** | 0.14 | - | ASTM D1894 |

| مکانیکی | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **ضخامت فیلم - تست شده** | 43 µm | 1.69 mil | - |
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 14.5 MPa | 2103.05 psi | - |
| | 17.2 MPa | 2494.65 psi | - |
| **ازدیاد طول کششی** | 560 % | - | ASTM D882 |
| **ضربه پرتاب وزنه (Dart Drop)** | 70 g | 2.47 oz | ASTM D1709 |
| **استحکام پارگی Elmendorf** | | - | ASTM D1922 |
| | 390 g | 13.76 oz | - |
| | 630 g | 22.22 oz | - |

| نوری | | | |
|---|---|---|---|
| **ویژگی** | **سیستم متریک** | **سیستم ایمپریال** | **روش تست** |
| **براقیت** | 54 | - | ASTM D2457 |
| **کدورت (Haze)** | 23 % | - | ASTM D1003 |


**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**آدرس:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**مسئول 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.