# Mylar® EC (400 guage)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | DuPont Performance Polymers | **دسته بندی** | PET |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Mylar® EC (400 guage) یک محصول پلی اتیلن ترفتالات (PET) است. در آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای Mylar® EC (400 guage) شامل کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، لوازم خانگی و فیلم است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر مواد شیمیایی، پایداری ابعادی خوب، انعطاف پذیری خوب، استحکام بالا، مقاوم در برابر رطوبت

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **UL Yellow Card** | E93687-101441653 | - | - |
| **ویژگی‌ها** | مقاوم | - | - |
| | مقاومت شیمیایی خوب | - | - |
| | پایداری ابعادی خوب | - | - |
| | خواص الکتریکی خوب | - | - |
| | انعطاف‌پذیری خوب | - | - |
| | استحکام بالا | - | - |
| | مقاوم در برابر رطوبت | - | - |
| **کاربردها** | اجزای دستگاه | - | - |
| | کالندر کردن | - | - |
| | چرخ دنده‌ها | - | - |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | کاربردهای ارتباطی | - | - |
| | اجزاء کامپیوتری | - | - |
| | قطعات الکتریکی | - | - |
| | پردازش داده‌های الکترونیکی | - | - |
| | فیلم | - | - |
| | کلیدهای لمسی غشاء | - | - |
| | بردهای مدار چاپی | - | - |
| **اشکال** | فیلم | - | - |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.39 g/cm³ | - | ASTM D1505 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ضخامت فیلم - تست شده** | 100 µm | 3.94 mil | - |
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 179 MPa | 25961.8 psi | - |
| | 186 MPa | 26977.07 psi | - |
| **ازدیاد طول کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 140 % | - | - |
| | 140 % | - | - |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کدورت (Haze)** | 27 % | - | ASTM D1003 |

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

**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**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.