# Mylar® EL (48 guage)

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

## توضیحات محصول

Mylar® EL (گیج 48) یک محصول پلی اتیلن ترفتالات (PET) است. در آمریکای شمالی موجود است. کاربردهای Mylar® EL (گیج 48) شامل کاربردهای پوششی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی و فیلم است. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر مواد شیمیایی، انعطاف پذیری خوب، مقاوم در برابر حرارت، استحکام بالا

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **UL Yellow Card** | E93687-252917 | - | - |
| **ویژگی‌ها** | عمومی (هدف)<br>مقاومت شیمیایی خوب<br>خواص الکتریکی خوب<br>انعطاف‌پذیری خوب<br>مقاومت حرارتی بالا<br>استحکام بالا | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>-<br>-<br>- |
| **کاربردها** | کاربردهای پوشش<br>قطعات الکتریکی<br>فیلم<br>لمینت‌ها | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |

## اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **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** | 12 µm | 0.4724 mil | - |
| **استحکام کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 179 MPa | 25961.8 psi | - |
| | 248 MPa | 35969.42 psi | - |
| **ازدیاد طول کششی** | | - | ASTM D882 |
| | 130 % | - | - |
| | 75 % | - | - |

## نوری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **کدورت (Haze)** | 4.0 % | - | 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.