# Adell Polyamide AW-14

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | .Adell Plastics, Inc | **دسته بندی** | Nylon 66 |
| **فیلر** | ۲۰٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Adell Polyamide AW-14 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 20٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.27 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.30 to 0.60 % | - | ASTM D955 |
| **جذب آب** | 0.90 % | - | ASTM D570 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 124 MPa | 17984.71 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 3.0 % | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | 7240 MPa | 1050075.12 psi | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | 212 MPa | 30748.06 psi | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 85 J/m | 1.59 ft·lb/in | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 204 C° | 399.2 F° | ASTM D648 |


**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.