# Adell Polyamide BS-30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | .Adell Plastics, Inc | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Adell Polyamide BS-30 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. زمینه کاربرد معمول Adell Polyamide BS-30: صنعت خودروسازی.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | عمومی | - | - |
| **اشکال** | ذره | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.13 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | % | - | ASTM D955 |
| **جذب آب** | 1.8 % | - | ASTM D570 |
| **سختی Rockwell** | | - | ASTM D785 |
| | 78 | - | ASTM D785 |
| | 118 | - | ASTM D785 |

## خواص مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | MPa 75.8 | psi 10993.88 | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | % 60 | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | MPa 2690 | psi 390152.22 | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | MPa 103 | psi 14938.91 | ASTM D790 |
| **استحکام فشاری** | MPa 62.1 | psi 9006.86 | ASTM D695 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | J/m 59 | ft·lb/in 1.11 | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | C° 182<br>C° 63.9 | -<br>F° 359.6<br>F° 147.02 | ASTM D648<br>ASTM D648<br>ASTM D648 |
| **دمای ذوب** | C° | - | - |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **نامشخص** | - | | - |

**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.