# Nylene® 4214

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Custom Resins Group | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

نایلون 6 اصلاح شده برای مقاومت در برابر ضربه با ویژگی های قالب گیری عالی و خواص فیزیکی بسیار خوب.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **افزودنی** | تغییر دهنده ضربه‌ای | - | - |
| **ویژگی‌ها** | قابلیت قالب‌گیری خوب<br>تغییر یافته ضربه‌ای | -<br>- | -<br>- |
| **روش فرآیند** | اکستروژن<br>قالب‌گیری تزریقی | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.09 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 1930 MPa | 279923.34 psi | ASTM D638 |
| **استحکام کششی** | 46.7 MPa | 6773.27 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 100 % | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | 1730 MPa | 250915.74 psi | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار** | 850 J/m | 15.92 ft·lb/in | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 43.3 C° | 109.94 F° | ASTM D648 |
| **دمای ذوب پیک** | 216 C° | 420.8 F° | ASTM D3418 |


**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.