# Dynacom 403R

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | .Dynachem Co .Ltd | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Dynacom 403R یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این ماده در آسیا و اقیانوسیه موجود است.

## مشخصات فنی

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.40 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.70 to 0.80 % | - | ASTM D955 |
| **جذب آب** | 1.0 % | - | ASTM D570 |
| **سختی Rockwell** | 120 | - | ASTM D785 |

### مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 69.0 MPa | 10007.62 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 5.0 % | - | ASTM D638 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| مدول خمشی | 4450 MPa | 645419.1 psi | ASTM D790 |
| استحکام خمشی | 118 MPa | 17114.48 psi | ASTM D790 |
| مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار | 37 J/m | 0.693 ft·lb/in | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| دمای تغییر شکل تحت بار | | - | ASTM D648 |
| | 190 C° | 374.0 F° | - |
| | 150 C° | 302.0 F° | - |
| دمای نرم‌شوندگی Vicat | 225 C° | 437.0 F° | ASTM D1525 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| مقاومت ویژه حجمی | 1.0E+15 ohms·cm | - | ASTM D257 |
| استحکام دی‌الکتریک | 20 kV/mm | - | ASTM D149 |
| مقاومت قوس الکتریکی | 120 sec | - | ASTM D495 |

## سایر

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| محتوای رطوبت شرطی | -- % | - | - |

**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.