# Nanjing Hongrui PA66 A333

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | Nanjing Hongrui Engineering Plastics Co.,Ltd. | **دسته بندی** | Nylon 66 |
| **فیلر** | ۱۵٪ الیاف شیشه؛ ۱۵٪ مواد معدنی | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

Nanjing Hongrui PA66 A333 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 15% الیاف شیشه و 15% مواد معدنی پر شده است. این ماده در آسیا و اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Nanjing Hongrui PA66 A333: دارای درجه اشتعال پذیری. کاربردهای معمول شامل: مهندسی خودرو/قطعات صنعتی

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن<br>معدنی، 15% پرکننده به وزن | -<br>- | -<br>- |
| **کاربردها** | کاربردهای خودرویی<br>قطعات ماشین/مکانیکی | -<br>- | -<br>- |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| | | | ASTM D792 |

## فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **وزن مخصوص** | 1.35 g/cm³ | - | |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.30 % | - | ASTM D955 |
| **سختی Rockwell** | 120 | - | ASTM D785 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **استحکام کششی** | 110 MPa | 15954.18 psi | ASTM D638 |
| **ازدیاد طول کششی** | 2.0 % | - | ASTM D638 |
| **مدول خمشی** | 5000 MPa | 725190.0 psi | ASTM D790 |
| **استحکام خمشی** | 160 MPa | 23206.08 psi | ASTM D790 |
| **مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار (سطحی)** | 6.00 kJ/m² | 2.85 ft·lb/in² | ASTM D256 |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل تحت بار** | 235 C° | 455.0 F° | ASTM D648 |
| **دمای ذوب** | 260 C° | 500.0 F° | - |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه سطحی** | 1.0E+13 ohms | - | ASTM D257 |
| **استحکام دی‌الکتریک** | 20 kV/mm | - | ASTM D149 |
| **درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)** | HB | - | UL 94 |

**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.