# GERMAMID 6.6 GF 15

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | -Kunststoff-Kontor Hamburg GmbH | **دسته بندی** | Nylon 66 |
| **فیلر** | ۱۵٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

GERMAMID 6.6 GF 15 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 15% الیاف شیشه پر شده است. این ماده در اروپا موجود است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 15% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.23 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 0.40 to 1.3 % | - | ISO 294-4 |
| **جذب آب** | 2.2 % | - | ISO 62 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 6300 MPa | 913739.4 psi | ISO 527-2 |
| **تنش کششی** | 130 MPa | 18854.94 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 3.0 % | - | ISO 527-2 |
| **تنش خمشی** | 170 MPa | 24656.46 psi | ISO 178 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 8.0 kJ/m² | 3.81 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | 25 kJ/m² | 11.89 ft·lb/in² | ISO 179/1eU |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 250 C° | 482.0 F° | ISO 75-2/B |
| **دمای ذوب** | 255 C° | 491.0 F° | - |
| **رسانندگی گرمایی** | 0.24 W/m/K | - | ISO 8302 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه سطحی** | 1.0E+12 ohms | - | IEC 60093 |

**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.