# GERMAMID 6 VO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | -Kunststoff-Kontor Hamburg GmbH | **دسته بندی** | Nylon 6 |
| **فیلر** | - | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

GERMAMID 6 VO یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است. این ماده در اروپا موجود است. ویژگی اصلی GERMAMID 6 VO: مقاوم در برابر شعله.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **ویژگی‌ها** | ماده مقاوم در برابر شعله | - | - |
| **اشکال** | پلت‌ها | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.16 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)** | 1.0 to 2.0 % | - | ISO 294-4 |
| **جذب آب** | 2.5 % | - | ISO 62 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 3700 MPa | 536640.6 psi | ISO 527-2 |
| **تنش کششی** | 80.0 MPa | 11603.04 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 10 % | - | ISO 527-2 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 6.0 kJ/m² | 2.85 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |
| **استحکام ضربه Charpy بدون شکاف** | بدون شکست | - | ISO 179/1eU |

## حرارتی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **دمای تغییر شکل حرارتی** | 200 C° | 392.0 F° | ISO 75-2/B |
| **دمای ذوب** | 218 C° | 424.4 F° | - |
| **رسانندگی گرمایی** | 0.23 W/m/K | - | ISO 8302 |

## الکتریکی و اشتعال‌پذیری

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مقاومت ویژه سطحی** | 1.0E+10 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.