# GERMAMID 6 VO

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | -Kunststoff-Kontor Hamburg GmbH | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

GERMAMID 6 VO هي مادة بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية لـ GERMAMID 6 VO: مثبط للهب.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مثبط للهب | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.16 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **انكماش القالب** | 1.0-2.0 % | - | ISO 294-4 |
| **امتصاص الماء** | 2.5 % | - | ISO 62 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | MPa 3700 | psi 536640.6 | ISO 527-2 |
| **إجهاد الشد** | MPa 80.0 | psi 11603.04 | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | % 10 | - | ISO 527-2 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | kJ/m² 6.0 | ft·lb/in² 2.85 | ISO 179/1eA |
| **قوة صدمة شاربي غير المحززة** | لا يوجد كسر | - | ISO 179/1eU |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | C° 200 | F° 392.0 | ISO 75-2/B |
| **درجة حرارة الانصهار** | C° 218 | F° 424.4 | - |
| **التوصيل الحراري** | W/m/K 0.23 | - | ISO 8302 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة السطحية** | 1.0E+10 ohms | - | IEC 60093 |

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**Address / العنوان:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**Contact / المسؤول:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.