# TEREZ POM 8005 GF 30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **تولیدکننده** | TER HELL PLASTIC GMBH | **دسته بندی** | Acetal (POM) Copolymer |
| **فیلر** | ۳۰٪ الیاف شیشه | **وضعیت** | موجود - آماده صادرات |

## توضیحات محصول

گرید قالب گیری تزریقی، تقویت شده با 30% الیاف شیشه. مناسب برای قالب گیری قطعات با استحکام و سفتی بسیار بالا.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **فیلر / تقویت‌کننده** | الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن | - | - |
| **ویژگی‌ها** | سختی بالا<br>استحکام بالا | -<br>- | -<br>- |
| **روش فرآیند** | قالب‌گیری تزریقی | - | - |

### فیزیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **چگالی** | 1.63 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)** | 3.5 g/10 min | - | ISO 1133 |

## مکانیکی

| ویژگی | سیستم متریک | سیستم ایمپریال | روش تست |
|---|---|---|---|
| **مدول کششی** | 10000 MPa | 1450380.0 psi | ISO 527-2 |
| **کرنش کششی** | 1.5 % | - | ISO 527-2 |
| **استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار** | 5.0 kJ/m² | 2.38 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** | 160 C° | 320.0 F° | ISO 75-2/A |
| **دمای نرم‌شوندگی Vicat** | 160 C° | 320.0 F° | ISO 306/B50 |


**شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای**

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

**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.