# TEREZ PMMA 5001

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | TER HELL PLASTIC GMBH | **الفئة** | Acrylic (PMMA) |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

درجة قياسية، درجة حرارة انحراف حراري جيدة. قضبان ومقاطع، مقاومة للخدش، قولبة ذات جودة بصرية عالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاوم للخدش | - | - |
| **الاستخدامات** | مظاهر | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.19 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 3.2 g/10 min | - | ISO 1133 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 3300 MPa | 478625.4 psi | ISO 527-2 |
| **إجهاد الشد** | 77.0 MPa | 11167.93 psi | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | 5.5 % | - | ISO 527-2 |
| **قوة صدمة شاربي غير المحززة** | 20 kJ/m² | 9.52 ft·lb/in² | ISO 179/1eU |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | | - | - |
| | 103 C° | 217.4 F° | ISO 75-2/B |
| | 98.0 C° | 208.4 F° | ISO 75-2/A |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 108 C° | 226.4 F° | ISO 306/B50 |


**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.