# NYLEM® 6 GXR 30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | EMAS Plastik .San.Tic.AS | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | خرز زجاجي/ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

بولي أميد 6، مقوى بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية/الخرز

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | خرز زجاجي \ ألياف زجاجية | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.32-1.36 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **انكماش القالب** | 0.35-0.40 % | - | - |
| **صلابة شور** | 80-85 | - | ISO 868 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | MPa 7500-10000 | psi 1450380.0 - 1087785.0 | ISO 527-2 |
| **إجهاد الشد** | MPa 140-160 | psi 23206.08 - 20305.32 | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | % | - | ISO 527-2 |
| **قوة صدمة إيزود المحززة** | kJ/m² | - | ISO 180/1A |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | C° 210 | F° 410.0 | ISO 75-2/A |
| **درجة حرارة تليين فيكات** | C° 220 | F° 428.0 | ISO 306/B |
| **درجة حرارة الانصهار (DSC)** | C° 220 | F° 428.0 | ISO 3146 |


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

**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.