# Niche PA6GM40BK

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Niche Polymer, LLC | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | 40% معدن | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Niche PA6GM40BK هي مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 40٪ من المعادن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | معدني، 40% حشو بالوزن | - | - |
| **المظهر** | أسود | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **انكماش القالب** | 0.55 % | - | ASTM D955 |

### الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 137 MPa | 19870.21 psi | ASTM D638 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **استطالة الشد** | % 2.5 | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa 7590 | psi 1100838.42 | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa 186 | psi 26977.07 | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود غير المحززة** | J/m 37 | ft·lb/in 0.693 | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | C° 204 | F° 399.2 | ASTM D648 |
| **درجة حرارة الانصهار** | C° 216-227 | F° 440.6 - 420.8 | ASTM D789 |


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