# NEFTEKHIM PS 402M

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Nizhnekamskneftekhim Inc. | **الفئة** | PS (GPPS) |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

بوليسترين للأغراض العامة عالي القوة وقابل للقولبة الجيدة مع زيت معدني كمادة ملدنة، وقوة مدمجة ومقاومة عالية للحرارة. يتم إنتاجه بطريقة بلمرة الكتلة المحفزة. التطبيق: تصنيع البثق ورغوة ألواح البوليسترين السميكة للأدوات المضيئة. يوصى به أيضًا لتصنيع الأجزاء كبيرة الحجم من الأجهزة المنزلية الكهربائية (أجزاء واضحة للحماية من الغبار، وما إلى ذلك) والقرطاسية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | Plasticizer 2 | - | - |
| **الميزات** | قابلية تشكيل جيدة<br>مقاومة عالية للحرارة<br>قوة عالية | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | الأجهزة<br>غرض عام<br>تطبيقات الإضاءة<br>Stationary Supplies | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | بثق الرغوة<br>بثق الألواح | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 1.5-3.5 g/10 min | - | ASTM D1238 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 42.0 MPa | 6091.6 psi | ASTM D638 |
| **قوة الانحناء** | 90.0 MPa | 13053.42 psi | ASTM D790 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة تليين فيكات** | 90.0 C° | 194.0 F° | ASTM D1525 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الستايرين المتبقي** | 0.050 % | - | - |

**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.