# Wellamid® MRGFX1393-N

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Wellman Engineering Resins | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | 40% زجاج/معدن | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Wellamid® MRGFX1393-N عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 40% من الزجاج/المعادن. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ Wellamid® MRGFX1393-N: مشحم. التطبيق النموذجي لـ Wellamid® MRGFX1393-N: السيارات

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | زجاج\معدن، 40% حشو بالوزن | - | - |
| **المواد المضافة** | مادة تشحيم سيليكون | - | - |
| **الميزات** | مشحم | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.43 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **انكماش القالب** | | - | ISO 294-4 |
| | % 0.80-1.2 | - | - |
| | % 0.50-0.90 | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | 105 MPa | 15228.99 psi | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد** | 3.0 % | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | 7000 MPa | 1015266.0 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | 145 MPa | 21030.51 psi | ISO 178 |
| **قوة صدمة إيزود المحززة** | 4.0 kJ/m² | 1.9 ft·lb/in² | ISO 180 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | 180 C° | 356.0 F° | ISO 75-2/A |
| **درجة حرارة الانصهار (DSC)** | 220 C° | 428.0 F° | ISO 3146 |

**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.