# Nanjing Hongrui PA66 A309

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Nanjing Hongrui ,.Engineering Plastics Co .Ltd | **الفئة** | Nylon 66 |
| **المادة المالئة** | 45% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Nanjing Hongrui PA66 A309 هو مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 45٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Nanjing Hongrui PA66 A309: مصنف للهب. تشمل التطبيقات النموذجية: الأجزاء الهندسية / الصناعية، والتطبيقات الكهربائية / الإلكترونية للسيارات

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | ألياف زجاجية، 45% حشو بالوزن | - | - |
| **الاستخدامات** | تطبيقات السيارات<br>محامل<br>تطبيقات كهربائية/إلكترونية<br>أجزاء آلية/ميكانيكية | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.52 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **انكماش القالب** | 0.10 % | - | ASTM D955 |
| **صلابة روكويل** | 120 | - | ASTM D785 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 190 MPa | 27557.22 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 2.0 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 9000 MPa | 1305342.0 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 260 MPa | 37709.88 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة (منطقة)** | 8.00 kJ/m² | 3.81 ft·lb/in² | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 255 C° | 491.0 F° | ASTM D648 |
| **درجة حرارة الانصهار** | 263 C° | 505.4 F° | - |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المقاومة السطحية** | 1.0E+13 ohms | - | ASTM D257 |
| **قوة العزل الكهربائي** | 20 kV/mm | - | ASTM D149 |
| **تصنيف اللهب** | HB | - | UL 94 |

**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.