# Clariant Nylon 6/6 R66G33-L

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Clariant Corporation | **الفئة** | Nylon 66 |
| **المادة المالئة** | 33% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Clariant Nylon 6/6 R66G33-L هو مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 33% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ Clariant Nylon 6/6 R66G33-L: مزلق.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن | - | - |
| **المواد المضافة** | مادة تشحيم | - | - |
| **الميزات** | مشحم | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.37 g/cm³ | - | ASTM D792 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **انكماش القالب** | % 0.30-0.70 | - | ASTM D955 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa 131 | psi 18999.98 | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % 3.0 | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa 7580 | psi 1099388.04 | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa 174 | psi 25236.61 | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | J/m 59 | ft·lb/in 1.11 | ASTM D256 |
| **قوة صدمة الشد** | kJ/m² 11.3 | ft·lb/in² 5.38 | ASTM D1822 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | | - | ASTM D648 |
| | C° 252 | F° 485.6 | - |
| | C° 246 | F° 474.8 | - |
| **درجة حرارة الانصهار** | C° 257-264 | F° 507.2 - 494.6 | - |

**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.