# NEXT PCR PA6 G33-300PCR

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | NEXT Specialty Resins, Inc. | **الفئة** | Nylon 6 |
| **المادة المالئة** | 33% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

NEXT PCR PA6 G33-300PCR عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 33٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ NEXT PCR PA6 G33-300PCR هي: صديقة للبيئة/خضراء، وقابلية تشغيل جيدة، وقوة عالية. التطبيق النموذجي لـ NEXT PCR PA6 G33-300PCR: الأثاث.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | ألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن | - | - |
| **المحتوى المعاد تدويره** | نعم | - | - |
| **الميزات** | قابلية معالجة جيدة<br>قوة عالية | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | أثاث | - | - |
| **المظهر** | أسود | - | - |
| **الأشكال** | Pellets, Reprocessed | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.38 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 28-32 g/10 min | - | Internal Method |
| **صلابة روكويل** | 120 | - | ASTM D785 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 165 MPa | 23931.27 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 3.0 % | - | ASTM D638 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 96 J/m | 1.8 ft·lb/in | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 204 C° | 399.2 F° | ASTM D648 |

**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.