# Veroplas ASG30

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | PlastxWorld Inc. | **الفئة** | SAN |
| **المادة المالئة** | 30% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Veroplas ASG30 هو منتج ستايرين أكريلونيتريل (SAN) مملوء بنسبة 30% من الألياف الزجاجية. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا أو أمريكا الشمالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.30 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **انكماش القالب** | 0.10-0.30 % | - | ASTM D955 |
| **امتصاص الماء** | 0.30 % | - | ASTM D570 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 121 MPa | 17549.6 psi | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 881 MPa | 127778.48 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 147 MPa | 21320.59 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 59 J/m | 1.11 ft·lb/in | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 105 C° | 221.0 F° | ASTM D648 |
| **معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)** | 2.2E-5 cm/cm/C° | - | ASTM D696 |


**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.