# TRIREX® Compound 3025AS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Samyang Corporation | **الفئة** | PC |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

TRIREX® Compound 3025AS هو منتج بولي كربونات (PC). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا الشمالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.20 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 25 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| **انكماش القالب** | 0.50-0.70 % | - | ASTM D955 |
| **امتصاص الماء** | 0.15 % | - | ASTM D570 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **صلابة روكويل** | 120 | - | ASTM D785 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 60.8 MPa | 8818.31 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 150 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 2400 MPa | 348091.2 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 88.3 MPa | 12806.86 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 440 J/m | 8.24 ft·lb/in | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 124 C° | 255.2 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.