# Geon™ Vinyl Flexible R1700E

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | PolyOne Corporation | **الفئة** | PVC, Flexible |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Geon™ Vinyl Flexible R1700E هو منتج من كلوريد البولي فينيل المرن. يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. التطبيق النموذجي: السيارات. تشمل الخصائص: لمعان عالي ومثبت للأشعة فوق البنفسجية

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **المواد المضافة** | مثبت للأشعة فوق البنفسجية | - | - |
| **الميزات** | غرض عام<br>لمعان عالي<br>امتصاص الأشعة فوق البنفسجية | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | مصد السيارة<br>غرض عام | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | بثق<br>قولبة بالحقن | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.48 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | 58 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 19.3 MPa | 2799.23 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 250 % | - | ASTM D638 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الهشاشة** | -1.11 C° | 30.0 F° | ASTM D746 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مؤشر الأكسجين** | 25 % | - | ASTM D2863 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | 193-210 C° | 379.4 - 410.0 F° | - |
| **درجة حرارة المصهور** | 179-191 C° | 354.2 - 375.8 F° | - |

**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.