# Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87727-0284

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

## وصف المنتج

Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87727-0284 هو منتج صلب من كلوريد البولي فينيل. يمكن معالجته عن طريق البثق وهو متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو منطقة آسيا والمحيط الهادئ. تشمل مجالات تطبيق Geon™ Vinyl Rigid Extrusion 87727-0284 مواد التغطية والتطبيقات المنزلية. الخصائص الرئيسية هي: مثبط للهب / مقاومة اللهب المقدرة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **بطاقة UL الصفراء** | E41877-234203 | - | - |
| **الاستخدامات** | ستائر فينيسية عمودية<br>مطاط مداس<br>مظهر | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **المظهر** | شفاف | - | - |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | بثق | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.38 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **تصنيف خلية PVC** | 11553 | - | ASTM D1784 |
| **صلابة الديورومتر** | 85 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 2870 MPa | 416259.06 psi | ASTM D638 |
| **قوة الشد** | 56.9 MPa | 8252.66 psi | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 2920 MPa | 423510.96 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 93.5 MPa | 13561.05 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | 210 J/m<br>35 J/m<br>16 J/m | -<br>3.93 ft·lb/in<br>0.6555 ft·lb/in<br>0.2997 ft·lb/in | ASTM D256A<br>ASTM D256A<br>ASTM D256A<br>ASTM D256A |
| **مقاومة صدمة السقوط** | 66.3 J/cm<br>175 J/cm | -<br>-<br>- | ASTM D4226<br>ASTM D4226<br>ASTM D4226 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | 61.1 C° | 141.98 F° | ASTM D648 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)** | 7.0E-5 cm/cm/°C | - | ASTM D696 |

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | 5VA | - | UL 94 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **غير معروف** | | - | - |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المصهور** | °C | - | - |


**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.