# Geon™ Vinyl Fittings M1200

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

## وصف المنتج

Geon™ Vinyl Fittings M1200 هو منتج كلوريد البوليفينيل الصلب. يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في أفريقيا والشرق الأوسط أو آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية. تشمل تطبيقات Geon™ Vinyl Fittings M1200 السباكة/الأنابيب/مياه الشرب والأجزاء الهندسية/الصناعية. السمة الأساسية: مقاومة الصدمات.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | مقاومة عالية للصدمات<br>تدفق متوسط | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | تجهيزات | - | - |
| **تصنيفات الوكالة** | NSF 14<br>NSF 61<br>NSF النوع الثاني 3 | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.36 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **انكماش القالب** | 0.20-0.50 % | - | ASTM D955 |
| **تصنيف خلية PVC** | 15334 | - | ASTM D1784 |
| **صلابة الديورومتر** | 82 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 2620 MPa | 379999.56 psi | ASTM D638 |
| **قوة الشد** | 46.9 MPa | 6802.28 psi | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | 20 % | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | 2410 MPa | 349541.58 psi | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | 72.4 MPa | 10500.75 psi | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | | - | ASTM D256A |
| | 160 J/m | 3.0 ft·lb/in | - |
| | 1100 J/m | 20.6 ft·lb/in | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | | - | ASTM D648 |
| | 73.9 C° | 165.02 F° | - |
| | 70.0 C° | 158.0 F° | - |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | 199-210 C° | 390.2 - 410.0 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.