# Geon™ Vinyl Flexible C7500

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

## وصف المنتج

Geon™ Vinyl Flexible C7500 هو منتج كلوريد البوليفينيل المرن. يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متاح في إفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا وأمريكا اللاتينية أو أمريكا الشمالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | غرض عام<br>لمعان متوسط | -<br>- | -<br>- |
| **الاستخدامات** | غرض عام | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **طريقة المعالجة** | بثق<br>قولبة بالحقن | -<br>- | -<br>- |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.37 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **صلابة الديورومتر** | | - | ASTM D2240 |
| | 75 | - | - |
| | 67 | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | | - | ASTM D638 |
| | 10.3 MPa | 1493.89 psi | - |
| | 4.83 MPa | 700.53 psi | - |
| **استطالة الشد** | 380 % | - | ASTM D638 |
| **قوة التمزق** | 43.8 kN/m | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط** | 25 % | - | ASTM D395 |
| **معامل كلاش-بيرغ** | | - | ASTM D1043 |
| | 138 MPa | 20015.24 psi | - |
| | 310 MPa | 44961.78 psi | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الهشاشة** | -40.0 C° | -40.0 F° | ASTM D746 |

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | 188-199 C° | 370.4 - 390.2 F° | - |
| **درجة حرارة المصهور** | 174-179 C° | 345.2 - 354.2 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.