# Versaflex™ HC 2110-57B

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | PolyOne Corporation | **الفئة** | TPE |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Versaflex™ HC 2110-57B هو TPE مصمم للاستخدام في صناعة الرعاية الصحية ويوفر التصاقًا منخفضًا ومجموعة ضغط جيدة. منتج جديد. لم يتم وضع المواصفات التجارية. يرتبط بالبولي بروبيلين قابل للتعقيم بـ ETO وقابل للتعقيم بالبخار.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | تشوه انضغاطي منخفض<br>معامل احتكاك منخفض<br>تطهير جيد | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | تشكيل فوقي<br>Plug<br>وردة<br>لوازم طبية/تمريضية | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الامتثال لـ RoHS** | توافق RoHS | - | - |
| **المظهر** | أسود | - | - |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.01 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **انكماش القالب** | | - | ASTM D955 |
| | % | - | ASTM D955 |
| | % | - | ASTM D955 |
| **صلابة الديورومتر** | 55 | - | ASTM D2240 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | | - | ASTM D412 |
| | MPa 2.54 | psi 368.4 | ASTM D412 |
| | MPa 3.85 | psi 558.4 | ASTM D412 |
| **قوة الشد** | MPa 3.70 | psi 536.64 | ASTM D412 |
| **استطالة الشد** | % 350 | - | ASTM D412 |
| **قوة التمزق** | kN/m 25.7 | - | ASTM D624 |
| **مجموعة الضغط (Compression Set)** | | - | ASTM D395B |
| | % 20 | - | ASTM D395B |
| | % 28 | - | ASTM D395B |
| | % 37 | - | ASTM D395B |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **اللزوجة الظاهرية** | 9.00 Pa·s | - | ASTM D3835 |

| معلومات المعالجة | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **درجة الحرارة الخلفية** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الوسطى** | C° | - | - |
| **درجة الحرارة الأمامية** | C° | - | - |
| **درجة حرارة الفوهة** | C° | - | - |
| **درجة حرارة القالب** | C° | - | - |
| **سرعة اللولب** | rpm | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |


**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.