

ChronoFlex® C 80A

| | | | |
|----------------|-----------------------------------|--------|-------------------------|
| المصنع | CardioTech .International, Inc | الفئة | ,PUR Unspecified |
| المادة المألثة | - | الحالة | متوفر - جاهز للتصدير |

وصف المنتج

ChronoFlex® C 80A هي مادة من البولي يوريثين. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية ويتم معالجته عن طريق البثق. ChronoFlex® الخصائص الرئيسية لـ C 80A هي: مقاومة كيميائية. ChronoFlex® مجالات التطبيق النموذجية لـ C 80A هي: الرعاية الطبية/الصحية

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|----------------|--------------------------|--------------------|----------|
| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
| الميزات | رائحة مقاومة المذيبات | - - | - - |
| الاستخدامات | لوازم طبية/تمريضية | - | - |
| المظهر | شفاف/شبه شفاف | - | - |
| الأشكال | جسيم | - | - |
| طريقة المعالجة | بثق | - | - |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D792 | - | g/cm ³ 1.20 | الوزن النوعي |
| ASTM D1238 | - | g/10 min 8.0 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| ASTM D570 | - | % 1.2 | امتصاص الماء |
| ASTM D2240 | - | 80 | صلابة الديورومتر |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|--------------------|---------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D638 | - | - | معامل الشد |
| ASTM D638 | psi 1009.46 | MPa 6.96 | |
| ASTM D638 | psi 1050.08 | MPa 7.24 | |
| ASTM D638 | psi 6004.57 | MPa 41.4 | قوة الشد |
| ASTM D412 | psi 6599.23 | MPa 45.5 | |
| ASTM D638 | - | % 450 | استطالة الشد |
| ASTM D412 | - | % 480 | |
| ASTM D790 | psi 5496.94 | MPa 37.9 | معامل الانحناء |
| ASTM D790 | psi 349.54 | MPa 2.41 | قوة الانحناء |
| ASTM D1894 | - | 1.5 | معامل الاحتكاك |
| ASTM D412 | - | - | إجهاد الشد |
| ASTM D412 | psi 774.5 | MPa 5.34 | |
| ASTM D412 | psi 600.46 | MPa 4.14 | |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D1525 | F° 159.98 | C° 71.1 | درجة حرارة تليين فيكات |
| - | - | C° | درجة حرارة الانصهار |

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|-----------|--------------------|---------------|---------------------|
| ASTM D149 | - | kV/mm 14 | قوة العزل الكهربائي |

أخرى

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

معلومات المعالجة

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|----------|--------------------|---------------|--------------------------------|
| - | - | hr | وقت التجفيف |
| - | F° 320.0 | C° 160 | درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة |
| - | F° 330.8 | C° 166 | درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة |
| - | F° 339.8 | C° 171 | درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة |
| - | F° 345.2 | C° 174 | درجة حرارة المصهور |
| - | F° 345.2 | C° 174 | درجة حرارة القالب (Die) |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.