# WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU FL/507 7210

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | WEVO-CHEMIE GmbH | **الفئة** | PUR, Unspecified |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 7210 FL/507 عبارة عن مادة بولي يوريثين. وهي متوفرة في أوروبا أو أمريكا الشمالية للصب. السمات المهمة لـ WEVO-CHEMIE Polyurethanes PU 7210 FL/507 هي: مصنفة مقاومة للاشتعال مقاومة للحرارة تشمل التطبيقات النموذجية: التطبيقات الكهربائية/الإلكترونية تطبيقات درجة الحرارة العالية

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **بطاقة UL الصفراء** | E108835-100139167 | - | - |
| **الميزات** | مقاومة عالية للحرارة | - | - |
| **الاستخدامات** | تطبيقات كهربائية/إلكترونية<br>تطبيقات درجة الحرارة العالية | -<br>- | -<br>- |
| **رقم ملف UL** | E108835 | - | - |
| **الأشكال** | سائل | - | - |

## معلومات عامة

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

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **امتصاص الماء** | % 0.30 | - | - |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانتقال الزجاجي** | C° 85.0 | F° 185.0 | TMA |
| **التوصيل الحراري** | W/m/K 0.55 | - | ISO 22007-2 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيف اللهب** | V-0 | - | UL 94 |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مكونات التصلب الحراري** | نسبة الخلط بالوزن: 43<br>نسبة الخلط حسب الوزن: 100 | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **عمر الوعاء (Pot Life)** | min 10-35 | - | - |
| **لزوجة مزيج التصلب الحراري** | cP 400-600 | - | - |
| **درجة حرارة التشغيل** | -40 °C to 145 | -40.0 - F° 293.0 | - |

| أخرى | | | |
|---|---|---|---|
| **الخاصية** | **النظام المتري** | **النظام الإمبراطوري** | **الاختبار** |
| **الكثافة** | | - | - |
| | g/cm³ 1.20-1.24 | - | - |
| | g/cm³ 1.53-1.57 | - | - |
| **صلابة شور** | 85-90 | - | ISO 868 |
| **قوة الشد** | MPa 54.0 | psi 7832.05 | ISO 527 |
| **استطالة الشد عند الكسر** | % 2.0 | - | ISO 527 |
| **القوة الكهربائية** | kV/mm 34 | - | IEC 60243 |
| **السماحية النسبية** | 3.70 | - | IEC 60250 |
| **المقاومة الحجمية** | 7.0E+14 ohms·cm | - | IEC 60093 |


**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.