# NuSil MED-1037

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | NuSil Technology | **الفئة** | Silicone |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

تعريف سيليكونات الرعاية الصحية المقيدة: يمكن النظر في استخدام المواد المقيدة لشركة NuSil Technology في تطبيقات الزرع قصيرة الأجل، 29 يومًا أو أقل، أو للتطبيقات الخارجية. المواد اللاصقة السيليكونية هي عبارة عن مواد لدائن مطاطية أو أنظمة لاصقة حساسة للضغط مصممة لربط أسطح السيليكون ببعضها البعض وبأسطح الركيزة الأخرى مثل المعادن والبلاستيك. هناك مواد لاصقة من جزء واحد ومواد لاصقة من جزأين، تتراوح في قوامها من قابلة للتدفق إلى غير قابلة للتدفق (غير مترهلة). بشكل عام، تلتصق المواد اللاصقة السيليكونية جيدًا بالركائز مثل الزجاج والألومنيوم والتيتانيوم والسيليكونات الأخرى وبعض أنواع السيراميك. في حين أنه يمكن استخدام أنواع مختلفة من المواد كمواد لاصقة، إلا أنه يتم اختيار السيليكونات باستمرار لخصائصها الكامنة العديدة وتعدد استخداماتها بشكل عام. تعليقات: غير مترهل، انسيابي الخواص

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | متوافق حيوياً<br>مقاومة كيميائية جيدة<br>مقاوم للرطوبة<br>انسيابي | -<br>-<br>-<br>- | -<br>-<br>-<br>- |
| **الاستخدامات** | مواد لاصقة<br>تطبيقات طبية/رعاية صحية<br>مانعات التسرب | -<br>-<br>- | -<br>-<br>- |
| **تصنيفات الوكالة** | USP الفئة VI | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa 0.965 | psi 139.96 | - |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **نظام المعالجة** | أسيتوكسي | - | - |
| **معدل البثق** | 180 g/min | - | - |
| **الكثافة** | 1.07 g/cm³ | - | - |
| **وقت المعالجة** | 72 hr | - | - |
| **عمر الوعاء (Pot Life)** | min | - | - |
| **صلابة شور** | 25 | - | - |
| **قوة الشد** | 4.31 MPa | 625.11 psi | - |
| **استطالة الشد عند الكسر** | 550 % | - | - |


**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.