# DAPCO™ 3042

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Cytec Industries Inc. | **الفئة** | Epoxy |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

DAPCO™ 3042 عبارة عن مادة لاصقة معجونية سريعة المعالجة ذات مكونين، معالجة في درجة حرارة الغرفة، تعتمد على الإيبوكسي، وصلبة بنسبة 100٪، ذاتية الإطفاء، لملء حواف المواد المركبة وتعبئة الحشوات. تتميز المادة بنسبة خلط مريحة تبلغ واحدًا إلى واحد من حيث الحجم. يتوفر المنتج في مجموعة متنوعة من أحجام المجموعات بما في ذلك خراطيش جنبًا إلى جنب سعة 50 مل و 200 مل و 400 مل. الميزات والفوائد: خصائص تدفق انسيابي محتوى صلب بنسبة 100٪ المعالجة في درجة حرارة الغرفة التخزين في درجة حرارة الغرفة أداء 180 درجة فهرنهايت (82 درجة مئوية) يفي بـ FAR 25.853 معدل معالجة سريع يسمح بإنتاج أسرع التطبيقات المقترحة: يستخدم DAPCO 3011 بشكل شائع في التعبئة والتصلب وملء حواف قلب خلايا النحل.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | معالجة سريعة | - | - |
| | التصاق جيد | - | - |
| | صلابة عالية | - | - |
| | مطفيء ذاتي | - | - |
| | انسيابي | - | - |
| **الاستخدامات** | مواد لاصقة | - | - |
| | تطبيقات الفضاء الجوي | - | - |

## معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **تصنيفات الوكالة** | FAR 25.853 | - | - |
| **المظهر** | أبيض | - | - |
| **الأشكال** | معجون | - | - |
| **طريقة المعالجة** | تغليف | - | - |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | | - | - |
| | 1.00 g/cm³ | - | - |
| | 1.10 g/cm³ | - | - |
| | 1.15 g/cm³ | - | - |
| **صلابة الديورومتر** | 70-80 | - | - |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | 24.1 MPa | 3495.42 psi | - |
| **استطالة الشد** | 13 % | - | - |
| **قوة الضغط** | | - | - |
| | 3.45 MPa | 500.38 psi | - |
| | 8.96 MPa | 1299.54 psi | - |
| | 55.2 MPa | 8006.1 psi | - |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **مكونات التصلب الحراري** | | - | - |
| | نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 | - | - |
| | نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 | - | - |

**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.