CYCOM® 977-3

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

وصف المنتج

CYCOM® 977-3 عبارة عن راتنج معالجة بدرجة حرارة 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية). إنه راتنج إيبوكسي مقوى مع قدرة خدمة جافة تبلغ 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية) وقدرة خدمة رطبة تبلغ 270 درجة فهرنهايت (132 درجة مئوية). تم تصميم CYCOM 977-3 للقولبة في الأوتوكلاف أو بالضغط ويمكن معالجته عند 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية) لمدة ست ساعات. سيحتفظ الشريط أحادي الاتجاه والقماش المنسوج المشرب براتنج CYCOM 977-3 بالالتصاق لمدة 21 يومًا عند 72 درجة فهرنهايت (22 درجة مئوية). يتمتع بعمر افتراضي ميكانيكي طويل مناسب لتصنيع الهياكل الكبيرة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتعقيم بالبخار معالجة بالحرارة مقاومة عالية للصدمات	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي لوحات مُدعَّمة أجزاء هيكلية	- - -	- - -
الأشكال	قماش ألياف	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	قولبة بالضغط	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.29 g/cm³	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	3720-3860 MPa	539541.36 - 559846.68 psi	-
قوة الانحناء	117-172 MPa	16969.45 - 24946.54 psi	-
قوة الضغط	184-188 MPa	26686.99 - 27267.14 psi	-

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

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.