CYCOM® 985

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

وصف المنتج

CYCOM® 985 هو نظام راتنج إيبوكسي معالج بدرجة حرارة 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية). تم تصميم CYCOM 985 للاستخدام حيث يلزم تحقيق التوازن بين الأداء وخصائص المعالجة. يتميز بأداء هيكلي ممتاز ومقاومة جيدة للصدمات. يمكن معالجة CYCOM 985 بشكل مشترك مع المواد اللاصقة الهيكلية وسينتج هياكل ساندويتش ذات جلد رقيق ممتاز. يسمح CYCOM 985 ببناء مقاطع سميكة دون مشاكل في الحرارة. يتم تحقيق الخصائص المثلى عن طريق المعالجة تحت ضغط الأوتوكلاف من 45 إلى 100 رطل لكل بوصة مربعة (حسب الاقتضاء لتكوين اللوحة) عند 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية) لمدة ساعتين. تتميز المواد الأولية المشربة CYCOM 985 بالتصاق وستارة جيدة ووقت تعطل لمدة أسبوعين في درجة حرارة الغرفة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتعقيم بالبخار قابلية معالجة جيدة معالجة بالحرارة مقاومة عالية للصدمات	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي أجزاء هيكلية	- -	- -

الأشكال

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	قماش	-	-
	ألياف	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.25 g/cm³	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الانحناء	4070 MPa	590304.66 psi	-
قوة الانحناء	155 MPa	22480.89 psi	-

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.