CYCOM® E773

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

وصف المنتج

راتنجات CYCOM® E773/E773FR عبارة عن أنظمة إيبوكسي ذات تدفق متحكم فيه مع نافذة معالجة كبيرة. إنها تظهر أداءً ممتازًا في درجات الحرارة العالية حتى 180 درجة فهرنهايت (82 درجة مئوية) في درجة حرارة الخدمة الرطبة. تتمتع الأنظمة باحتفاظ جيد بالالتصاق والستارة لمدة تصل إلى 20 يومًا في درجة حرارة الغرفة في شكل مادة قبل التشريب. يمكن استخدام معالجة منحدرة مباشرة لمدة ساعتين إما في مكبس أو في أوتوكلاف. لا يوجد شرط للمعالجة اللاحقة لتحقيق درجة حرارة الخدمة. التطبيقات المقترحة: شفرات طائرات الهليكوبتر المكونات الهيكلية الأخرى للطائرات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للتعقيم بالبخار	-	-
الاستخدامات	تطبيقات الفضاء الجوي أجزاء هيكلية	- -	- -
الأشكال	قماش	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالضغط	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.28 g/cm³	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3450 MPa	500381.1 psi	-
قوة الشد	64.1 MPa	9296.94 psi	-
معامل الانحناء	3790 MPa	549694.02 psi	-
قوة الانحناء	93.8 MPa	13604.56 psi	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	155 C°	311.0 F°	-

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.