CONATHANE® RN-1000

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

وصف المنتج

CONAPOXY RN-1000 هو راتينج إيبوكسي مخفف للتغليف والصب. عندما يتم معالجة CONAPOXY RN-1000 بالمواد المعالجة المذكورة أدناه، فإن هذه الأنظمة تمتلك انكماشًا منخفضًا، وحرارة منخفضة، وصدمة حرارية جيدة وخصائص كهربائية، مع نطاق صلابة من 80-90 Shore D.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	خصائص كهربائية جيدة مقاومة جيدة للصدمة الحرارية انكماش منخفض	- - -	- - -
المظهر	كهرماني	-	-
طريقة المعالجة	الصب تغليف	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	-
	g/cm³ 0.960-1.00	-	-
	g/cm³ 1.14	-	-
صلابة الديورومتر	80-88	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 27.6-68.9	psi 9993.12 - 4003.05	-
قوة الانحناء	MPa 41.4-96.5	psi 13996.17 - 6004.57	-
قوة الضغط	MPa 96.5-110	psi 15954.18 - 13996.17	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 60.0-85.0	F° 185.0 - 140.0	-
التوصيل الحراري	W/m/K 0.19	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 14	-	-
ثابت العزل الكهربائي	3.50-5.00	-	-
عامل التبديد	0.015-0.040	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة مزيج التصلب الحراري	cP 250-600	-	-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
الانكماش الخطي	% 0.80-1.4	-	-

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.