CONAP® CE-1171

المصنع	Cytec Industries Inc.	**الفئة**	Acrylic (PMMA)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

CONAP CE-1171 هو طلاء أكريليك متوافق أحادي المكون تم تركيبه في مذيبات معفاة من القاعدة 66 ويلبي أحدث متطلبات MIL-I-46058C لطلاءات النوع AR. تم تصميم CONAP CE-1171 لتطبيقات الأغشية الرقيقة على المكونات والدوائر المطبوعة. تم تطويره خصيصًا لوقت التجفيف السريع وإمكانية الإصلاح ولتوفير أقصى درجات مقاومة الرطوبة وثبات التحلل المائي. يحتفظ CONAP CE-1171 بمرونة ممتازة لمنع تكسر المكونات الهشة أثناء الدورة الحرارية. الخصائص الكهربائية ممتازة. تحافظ الأغشية المعالجة على التصاق ممتاز بالصفائح الزجاجية الفينولية والإيبوكسي حتى في الظروف البيئية المعاكسة. يمكن إزالة المكونات عن طريق الذوبان من خلال الطلاء باستخدام مكواة لحام، أو يمكن إزالة الطلاء بالكامل باستخدام مذيب مناسب. تم دمج صبغة تتبع للمساعدة في الفحص تحت ضوء الأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للفطريات	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مقاوم للرطوبة	-	-
	مستقر مائياً	-	

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات الطلاء تطبيقات كهربائية/إلكترونية فيلم	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	MIL I-46058C	-	-
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.978 g/cm³	-	-
محتوى المواد الصلبة	30 %	-	-
اللزوجة	900 mPa·s	900.0 cP	Brookfield

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة اللهب	إطفاء ذاتي	-	-
نقطة الوميض	18 C°	64.4 F°	-
المقاومة الحجمية	2.0E+15 ohms·cm	-	-
قوة العزل الكهربائي	kV/mm	-	-
ثابت العزل الكهربائي	2.50-3.00	-	-
عامل التبديد	0.010	-	-
مقاومة العزل	ohms	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة الفطريات	غير مغذي	-	ASTM G21

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مدة الصلاحية	wk 78	-	-

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.