CONAP® CE-1170

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

وصف المنتج

CONAP CE-1170 هو طلاء أكريليك أحادي المكون يجف بالهواء ويعالج في درجة حرارة الغرفة ويتوافق مع متطلبات MIL-I-46058-C للطلاء من النوع AR. CONAP CE-1170 هو طلاء قائم على المذيبات مصمم لتطبيقات الأغشية الرقيقة على المكونات والدوائر المطبوعة. تم تطويره خصيصًا لوقت التجفيف السريع وقابليته للإصلاح، بالإضافة إلى توفير أقصى قدر من مقاومة الرطوبة والاستقرار المائي مع الحفاظ على مرونة ممتازة لمنع تكسر المكونات الهشة أثناء الدوران الحراري. خصائصه الكهربائية ممتازة. تحافظ الأغشية المعالجة على التصاق ممتاز بالصفائح الفينولية والإيبوكسي الزجاجية حتى في الظروف البيئية المعاكسة. يمكن إزالة المكونات عن طريق تسخين الطلاء بمكواة لحام، أو يمكن إزالة الطلاء بأكمله بمذيب مناسب. تم دمج صبغة التتبع 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	-	-
المظهر	كهرماني	-	-
الأشكال	سائل	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.948 g/cm³	-	-
محتوى المواد الصلبة	31 %	-	-
اللزوجة	400 mPa·s	400.0 cP	Brookfield

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة اللهب	إطفاء ذاتي	-	-
نقطة الوميض	13 C°	55.4 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
مدة الصلاحية	78 wk	-	-

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.