CONAP® CE-2290

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

وصف المنتج

CONAP CE-2290 هو طلاء أكريليك متوافق أحادي المكون تم تركيبه بمذيبات مشتقة بيولوجيًا وغير نفطية. المنتج موجود في قائمة المنتجات المؤهلة (QPL) لـ MIL-I-46058C وهو معتمد من IPC-CC-830B لطلاءات النوع AR. الجزء المذيب من CONAP CE-2290 عبارة عن تركيبة SNAP معتمدة من وكالة حماية البيئة (EPA) ولا تحتوي على مواد كيميائية مستنفدة للأوزون. إنه غير مسرطن ولا يحتوي على مواد خطرة (HAPs) وغير قابل للإبلاغ عنه بموجب قانون سارا (SARA). تم تصميم CONAP CE-2290 لتطبيقات الأغشية الرقيقة على المكونات والدوائر المطبوعة. يوفر أوقات تجفيف سريعة وإمكانية الإصلاح ومقاومة ممتازة للرطوبة وثبات التحلل المائي. يتميز CONAP CE-2290 بخصائص كهربائية ممتازة ويحافظ على مرونة ممتازة لمنع تكسر المكونات الهشة أثناء الدورة الحرارية. 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. يمكن إزالة الطلاء بالكامل باستخدام مذيب مناسب. يشتمل CONAP CE-2290 على صبغة تتبع للمساعدة في الفحص تحت ضوء الأشعة فوق البنفسجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	التصاق جيد	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
			-
			-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاوم للرطوبة مستقر مائياً	- -	
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء فيلم لوحات الدوائر المطبوعة طلاءات واقية لأشباه الموصلات	- - - -	- - - -
تصنيفات الوكالة	MIL I-46058C	-	-
المظهر	كهرماني شفاف/شبه شفاف	- -	- -
طريقة المعالجة	طلاء	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.940 g/cm³	-	-
محتوى المواد الصلبة	28 %	-	-
اللزوجة	350 mPa·s	350.0 cP	Brookfield

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	2.5E+15 ohms·cm	-	-
قوة العزل الكهربائي	kV/mm	-	-
ثابت العزل الكهربائي	2.50-3.00	-	-
عامل التبديد	0.014	-	-
مقاومة العزل	2.8E+12 ohms	-	-

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.