CONAP® CE-2290

تولیدکننده	Cytec Industries .Inc	**دسته بندی**	Acrylic (PMMA)
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

CONAP CE-2290 یک پوشش محافظ آکریلیک تک جزئی است که با حلال های غیر نفتی و مشتق شده از زیست فرموله شده است. این محصول در لیست محصولات واجد شرایط (QPL) برای MIL-I-46058C قرار دارد و برای پوشش های نوع AR مطابق با IPC-CC-830B تایید شده است. بخش حلال CONAP CE-2290 یک ترکیب SNAP تایید شده توسط EPA است که حاوی هیچ ماده شیمیایی مخرب لایه اوزون نیست. غیر سرطان زا است، حاوی HAP نیست و غیر SARA قابل گزارش است. CONAP CE-2290 برای کاربردهای لایه نازک بر روی قطعات و مدارهای چاپی طراحی شده است. زمان خشک شدن سریع، قابلیت تعمیر، مقاومت در برابر رطوبت فوق العاده و پایداری هیدرولیتیکی را فراهم می کند. CONAP CE-2290 دارای خواص الکتریکی فوق العاده ای است و انعطاف پذیری عالی را برای جلوگیری از شکستگی قطعات شکننده در طول چرخه حرارتی حفظ می کند. فیلم های پخت شده چسبندگی عالی به لمینت های شیشه ای فنلی و اپوکسی حتی در شرایط نامساعد محیطی حفظ می کنند. حذف قطعات با ذوب شدن از طریق پوشش با یک هویه امکان پذیر است. حذف کل پوشش با یک حلال مناسب امکان پذیر است. CONAP CE-2290 یک رنگ ردیاب را برای کمک به بازرسی در زیر نور ماوراء بنفش در خود جای داده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	چسبندگی خوب	-	-
	خواص الکتریکی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	مقاوم در برابر رطوبت پایدار هیدرولیتیکی	- -	- -
کاربردها	کاربردهای پوشش فیلم بردهای مدار چاپی پوشش‌های محافظ نیمه هادی	- - - -	- - - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	MIL I-46058C	-	-
شکل ظاهری	کهربا شفاف/شفاف	- -	- -
روش فرآیند	پوشش	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.940 g/cm³	-	-
محتوای جامد	28 %	-	-
ویسکوزیته	350 mPa·s	350.0 cP	Brookfield

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	2.5E+15 ohms·cm	-	-
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	-
ثابت دی‌الکتریک	2.50 to 3.00	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.014	-	-
مقاومت عایقی	2.8E+12 ohms	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.