CONAP® CE-1170

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

توضیحات محصول

CONAP CE-1170 یک پوشش محافظ اکریلیک تک جزئی، خشک شونده در هوا و سخت شونده در دمای اتاق است که الزامات MIL-I-46058-C برای پوشش های Type AR را برآورده می کند.
CONAP CE-1170 یک پوشش مبتنی بر حلال است که برای کاربردهای لایه نازک بر روی قطعات و مدارهای چاپی طراحی شده است. این به طور خاص برای زمان خشک شدن سریع و قابلیت تعمیر آن، و همچنین برای ارائه حداکثر مقاومت در برابر رطوبت و پایداری هیدرولیتی در حالی که انعطاف پذیری عالی را برای جلوگیری از شکستگی قطعات شکننده در طول چرخه حرارتی حفظ می کند، توسعه یافته است. خواص الکتریکی آن برجسته است. فیلم های سخت شده چسبندگی عالی به لمینت های فنلی و اپوکسی-شیشه ای حتی در شرایط نامساعد محیطی را حفظ می کنند. قطعات را می توان با گرم کردن پوشش با هویه جدا کرد، یا کل پوشش را می توان با یک حلال مناسب جدا کرد. یک رنگ ردیاب برای کمک به بازرسی زیر نور فرابنفش گنجانده شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاوم در برابر قارچ	-	-
	خواص الکتریکی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	بدون هالوژن	-	-
	مقاوم در برابر رطوبت	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	کاربردهای پوشش کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی فیلم	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	MIL I-46058C	-	-
شکل ظاهری	کهربا	-	-
اشکال	مایع	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	0.948 g/cm³	-	-
محتوای جامد	31 %	-	-
ویسکوزیته	400 mPa·s	400.0 cP	Brookfield

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت در برابر شعله	خود خاموش شونده	-	-
نقطه اشتعال	13 C°	55.4 F°	-
مقاومت ویژه حجمی	2.0E+15 ohms·cm	-	-
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm	-	-
ثابت دی‌الکتریک	2.50 to 3.00	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.010	-	-
مقاومت عایقی	ohms	-	-

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت قارچی	غیر مغذی	-	ASTM G21
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	78 wk	-	-

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.