CONATHANE® CE-1164

تولیدکننده	Cytec Industries .Inc	**دسته بندی**	PUR, Unspecified
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

CONATHANE CE-1164 یک پوشش محافظ پلی یورتان تک جزئی، خشک شونده در هوا و سخت شونده در دمای اتاق است که الزامات MIL-I-46058C برای پوشش های Type UR را برآورده می کند و در لیست محصولات واجد شرایط (QPL) ظاهر می شود. CONATHANE CE-1164 یک پوشش مبتنی بر حلال است که برای کاربردهای لایه نازک بر روی قطعات الکترونیکی و مدارهای چاپی طراحی شده است. این به طور خاص برای ارائه حداکثر مقاومت در برابر رطوبت و پایداری هیدرولیتی توسعه یافته است در حالی که انعطاف پذیری عالی را برای جلوگیری از شکستگی قطعات شکننده در طول چرخه حرارتی حفظ می کند. فیلم های سخت شده چسبندگی عالی به لمینت های فنلی و اپوکسی-شیشه ای حتی در شرایط نامساعد محیطی را حفظ می کنند. 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	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر شوک حرارتی	-	-
	بدون هالوژن	-	-
	مقاوم در برابر رطوبت	-	-
	پایدار هیدرولیتیکی	-	-
	مقاوم در برابر حلال	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.05 g/cm³	-	-
محتوای جامد	50 %	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نقطه اشتعال	13 C°	55.4 F°	-
مقاومت ویژه حجمی	1.5E+15 ohms·cm	-	-
استحکام دی‌الکتریک	140 kV/mm	-	-
ثابت دی‌الکتریک	2.70	-	-
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.020	-	-
مقاومت عایقی		- 4.5E+12 ohms 2.5E+13 ohms 1.3E+10 ohms	- - - -

سایر			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
مقاومت قارچی	غیر مغذی	-	ASTM G21
NCO	% 5.5	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 78	-	-
ویسکوزیته مخلوط ترموست	cP 100	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.