CONAP® EN-5851

المصنع	Cytec Industries Inc.	**الفئة**	PUR, Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

CONAP EN-5851 هو نظام بولي يوريثين مملوء ومثبط للهب ومكون من عنصرين، تم تركيبه لتغليف وحماية المكونات والوحدات واللوحات الإلكترونية والدوائر والتجميعات والأجهزة ذات الصلة الكهربائية والإلكترونية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	معبأ مثبط للهب خصائص كهربائية جيدة مرونة درجة حرارة منخفضة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أجزاء كهربائية تطبيقات كهربائية/إلكترونية لوحات الدوائر المطبوعة	- - -	- - -
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	أسود بني	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	تغليف تغليف	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	 g/cm³ 1.21 g/cm³ 1.45	- - -	- - -
صلابة الديورومتر	85	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 5.93	psi 860.08	-
استطالة الشد	% 180	-	-
قوة التمزق	kN/m 28.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 44.0-	F° 47.2-	-
التوصيل الحراري	W/m/K 0.60	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	4.2E+15 ohms	-	-
المقاومة الحجمية	1.1E+15 ohms·cm	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	18 kV/mm	-	-
ثابت العزل الكهربائي	4.34	-	-
عامل التبديد	0.087	-	-
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مكونات التصلب الحراري		-	-
	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-	-
	نسبة الخلط بالوزن: 20	-	-
لزوجة مزيج التصلب الحراري	8500 cP	-	-

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.