Cytec VTS243FR

المصنع	Cytec Industries Inc.	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	ألياف كربونية؛ ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

VTS243FR عبارة عن فيلم أساسي تركيبي إيبوكسي أسود مصطبغ ومثبط للهب قادر على درجات حرارة معالجة أولية تتراوح بين 65 و 150 درجة مئوية (149 و 302 درجة فهرنهايت). بعد المعالجة اللاحقة، يمكن تحقيق درجة حرارة انتقال زجاجي لا تقل عن 160 درجة مئوية (320 درجة فهرنهايت). تم تركيب المادة للمعالجة المشتركة مع سلسلة VTM®240 من مواد ما قبل التشريب وفيلم التسطيح VTS243FR. VTF242FRB ذاتي الإطفاء عند اختباره وفقًا للمعيار IS03795/FMVS302. يتم استخدامه كمادة أساسية لتوفير الصلابة في المكونات المستوية الرقيقة وهو مكون رئيسي في أنظمة ألواح الجسم BPS240 بتنسيق 1 وتنسيق 2. في هذا الشكل، يتم توفير VTS243FR متصلًا بنسيج هيكلي، والذي سوف يتخلله أثناء المعالجة. يمكن توفيره أيضًا في شكل صفائح مع دعامات خفيفة الوزن للاستخدام العام في هياكل الساندويتش المركبة ذات السمك الثابت.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف الكربون	-	-
	ألياف زجاجية	-	-
الميزات	مثبط للهب	-	-
	معالجة بالحرارة	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	مطفيء ذاتي	-	-

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	تطبيقات السيارات أجزاء هيكلية	- -	- -
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	قماش فيلم	- -	- -
طريقة المعالجة	تشكيل الفراغ	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.950 g/cm³	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي		-	-
	123 C°	253.4 F°	-
	163 C°	325.4 F°	-

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.