Devcon Combo Wear FC

المصنع	Devcon	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	كربيد السيليكون	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مركب إيبوكسي عالي التقنية لإصلاح معدات المعالجة بسرعة والعودة إلى الخدمة في أقل من 1.5 ساعة الاستخدام المقصود: إصلاح الشقوق الكبيرة في خطوط وقود الفحم الكبيرة؛ حماية أكواع الأنابيب ومراوح العادم والمساكن؛ إصلاح الرقائق والصناديق والقواديس ميزات المنتج: يلتصق بالأسطح الرطبة التصاق ممتاز بالمعدن والسيراميك والخرسانة معزز بحجمين من الخرز وكربيد السيليكون

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربيد السيليكون	-	-
الميزات	التصاق جيد	-	-
الاستخدامات	مواد إصلاح	-	-
المظهر	رمادي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	2.20 g/cm³	-	-
الحجم النوعي	0.448 cm³/g	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المحتوى الصلب	100 %	-	-
انكماش القالب	0.080 %	-	ASTM D2566
صلابة الديورومتر	87	-	ASTM D2240

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة درجات الحرارة	149 C° 60 C°	- 300.2 F° 140.0 F°	- - -
التصاق قص الشد	10.0 MPa	1450.38 psi	ASTM D1002
مكونات التصلب الحراري	نسبة الخلط حسب الوزن: 2.0 نسبة الخلط حسب السعة: 2.0 نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0 نسبة الخلط حسب السعة: 1.0	- - -	- - -
عمر الوعاء (Pot Life)	7.0 min	-	-
غير معروف		-	-
وقت المعالجة	8.0 hr	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.6 MPa	4293.12 psi	ASTM D638
قوة الانحناء	49.2 MPa	7135.87 psi	ASTM D790
قوة الضغط	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D695

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.1E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
ثابت العزل الكهربائي	41.0	-	ASTM D150

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.