Devcon Brushable Ceramic Blue/ Red

تولیدکننده	Devcon	**دسته بندی**	Epoxy
فیلر	الیاف سرامیک	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک اپوکسی با کارایی بالا و پر شده با سرامیک قابل برس زدن برای آب بندی، محافظت و تعمیر سطوحی که در معرض فرسایش، خوردگی و سایش هستند. کاربرد مورد نظر: آب بندی و محافظت از تجهیزات جدید در معرض فرسایش و خوردگی؛ محافظت از پوسته های پمپ، پره های پروانه، شیرهای دروازه ای، جعبه های آب و پره های فن؛ بازسازی مبدل های حرارتی، صفحات لوله و سایر تجهیزات در گردش آب؛ پوشش رویی برای ارائه سطح فوق العاده صاف به سطوح تعمیر شده. ویژگی های محصول: تایید شده برای استفاده در کارخانه های گوشت و مرغ (فقط قرمز) مقاومت شیمیایی عالی مقاومت در برابر دما تا 350 درجه فارنهایت به راحتی با برس یا غلتک مو کوتاه اعمال می شود ویسکوزیته کم، مایع خود تراز شونده

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده الیاف سرامیکی	-	-
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین مقاومت شیمیایی خوب	- -	- -
کاربردها	مواد تعمیراتی	-	-

شکل ظاهری

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	قرمز آبی	- -	- -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.62 g/cm³	-	-
حجم مخصوص	0.618 cm³/g	-	-
محتوای جامد	100 %	-	-
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 %	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	90	-	ASTM D2240

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اسپری نمک (Salt Spray)	6.8 month	-	-
مقاومت دمایی	177 C° 66 C°	- 350.6 F° 150.8 F°	- - -
چسبندگی برشی کششی	13.8 MPa	2001.52 psi	ASTM D1002
اجزای ترموست	نسبت مخلوط به وزن: ۵.۶ نسبت مخلوط به ظرفیت: ۳.۴ نسبت مخلوط بر اساس وزن: 1.0 نسبت مخلوط بر اساس ظرفیت: 1.0	- - -	- - -
زمان کاربری (Pot Life)	40 min	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مخلوط ترموست	cP 32000	-	-
نامشخص		-	-
زمان پخت	hr 16	-	-

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام خمشی	MPa 55.2	psi 8006.1	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 105	psi 15228.99	ASTM D695

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
CLTE	3.4E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ثابت دی‌الکتریک	3.87	-	ASTM D150

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.