

# Devcon Brushable Ceramic Blue/Red

Керамическое волокно

Эпоху; Epoxide

Devcon

## Описание материалов:

A brushable, high performance ceramic-filled epoxy for sealing, protecting and repairing surfaces subject to erosion, corrosion and wear.

Intended Use:

Seal and protect new equipment exposed to erosion and corrosion; protect pump casings, impeller blades, gate valves, water boxes, and fan blades; rebuild heat exchangers, tube sheets, and other water circulating equipment; top coat for providing exceptionally smooth surface to repaired surfaces

Product features:

Approved for use in meat and poultry plants (red only)

Excellent chemical resistance

Temperature resistance to 350°F

Applies easily with short-bristle brush or roller

Low viscosity, self-leveling liquid

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Керамический волокнистый наполнитель		
Характеристики	Низкая вязкость		
	Хорошая химическая стойкость		
Используется	Ремонтный материал		
Внешний вид	Красный		
	Синий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.62	g/cm <sup>3</sup>	
Удельный объем	0.618	cm <sup>3</sup> /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Солевой спрей	6.8	month	
Temperature Resistance			
Dry	177	°C	
Wet	66	°C	
Растяжимое сцепление сдвига	13.8	MPa	ASTM D1002
Формовочная усадка-Поток	0.20	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Flexural Strength	55.2	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	105	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

CLTE-Поток	3.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.87		ASTM D150
<b>Термокомплект</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Компоненты термокомплекта	Mixing ratio by weight: 5.6		
Component a	Mixing ratio by capacity: 3.4		
	Mixing ratio by weight: 1.0		
Component B	Mixing ratio by capacity: 1.0		
Срок службы горшка (24°C)	40	min	
Терморегулирующая вязкость	32000	cP	
<b>Дополнительная информация</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Cured 7 days @ 75°F			
<b>Uncured Properties</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Время отверждения	16	hr	

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

