

Devcon Brushable Ceramic White

Керамическое волокно

Ероху; 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:

Protect pump casings, impeller blades, gate valves, water boxes, and fan blades; rebuild heat exchangers, tube sheets, and other water circulating equipment; top coat on repaired surfaces; seal and protect new equipment exposed to erosion and corrosion

Product features:

Excellent chemical resistance

Temperature resistance to 350°F

Applies easily with short-bristle brush or roller

Low viscosity, self-leveling liquid

Acceptable for use in meat and poultry plants

NSF® Approved (Certified to ANSI/NSF61)

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Керамический волокнистый наполнитель		
Характеристики	Низкая вязкость		
	Хорошая химическая стойкость		
Используется	Ремонтный материал		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 61		
Внешний вид	Белый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.53	g/cm ³	
Удельный объем	0.596	cm ³ /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Солевой спрей	6.8	month	
Термостойкость-Влажный	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)	87		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
Электрический	Номинальное значение	Метод испытания	

Диэлектрическая постоянная	38.7		ASTM D150
----------------------------	------	--	-----------

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------	----------------------	-------------------	-----------------

Компоненты термокомплекта			
---------------------------	--	--	--

Mixing ratio by weight: 8.5

Component a	Mixing ratio by capacity: 5.6		
-------------	-------------------------------	--	--

Mixing ratio by weight: 1.0

Component B	Mixing ratio by capacity: 1.0		
-------------	-------------------------------	--	--

Срок службы горшка (24°C)	21	min	
---------------------------	----	-----	--

Терморегулирующая вязкость	40000	cP	
----------------------------	-------	----	--

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
---------------------------	----------------------	-------------------	-----------------

Cured 7 days @ 75°F			
---------------------	--	--	--

Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
--------------------	----------------------	-------------------	-----------------

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



WeChat