

Devcon Stainless Steel Putty (ST)

Волокно из нержавеющей стали

Ероху; Epoxide

Devcon

Описание материалов:

A stainless steel-filled epoxy for rebuilding and repairing stainless steel equipment.

Intended Use:

Repairs cracks, dents, and breaks in stainless steel machinery or castings; rebuilds dairy equipment; repairs stainless steel holding tanks

Product features:

Acceptable for use in meat and poultry plants

Machinable to metallic finish

NSF® Approved (Certified to ANSI/NSF61)

Resistant to chemicals and most acids, bases, solvents, and alkalis

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Волокно из нержавеющей стали		
Характеристики	Основа для защиты от растворителей		
	Обрабатываемый		
	Хорошая химическая стойкость		
	Сопротивление щелочи		
	Сопротивление щелочи		
Используется	Металлический ремонтный материал		
	Применение питьевой воды		
Рейтинг агентства	Утверждено NSF 61		
Внешний вид	Темно-серый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.50	g/cm³	
Удельный объем	0.448	cm³/g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Temperature Resistance			
Dry	121	°C	
Wet	49	°C	
Растяжимое сцепление сдвига	16.4	MPa	ASTM D1002
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Модуль растяжения	5520	МПа	ASTM D638
Flexural Strength	36.4	МПа	ASTM D790
Прочность на сжатие	57.9	МПа	ASTM D695

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	6.1E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Теплопроводность	0.51	W/m/K	ASTM C177

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	1.2	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная	75.0		ASTM D150

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			

Mixing ratio by weight: 11

Component a

Mixing ratio by capacity: 3.8

Mixing ratio by weight: 1.0

Component B

Mixing ratio by capacity: 1.0

Срок службы горшка (24°C)	58	min
---------------------------	----	-----

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

