

Devcon Plastic Steel® 5-Minute® Putty (SF)

Сталь

Эпоху; Epoxide

Devcon

Описание материалов:

A steel-filled, fast-setting epoxy putty for filling, rebuilding, and bonding metal surfaces.

Intended Use:

Restores worn or fatigued metals; patches castings; makes jigs and fixtures; rebuilds pump and valve bodies; restores bearing journals and races

Product features:

Bonds to aluminum, concrete, and many other metals

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

Applies easily to vertical surfaces

Machinable to metallic finish

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стальная упаковка		
Характеристики	Основа для защиты от растворителей		
	Обрабатываемый		
	Сплоченность		
	Хорошая химическая стойкость		
	Сопротивление щелочи		
	Сопротивление щелочи		
Используется	Металлический ремонтный материал		
	Заполнение приложения		
	Склеивание		
Внешний вид	Темно-серый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.20	g/cm ³	
Удельный объем	0.441	cm ³ /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Термостойкость-Сухой	93	°C	
Растяжимое сцепление сдвига	14.0	MPa	ASTM D1002
Формовочная усадка-Поток	0.060	%	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	5170	MPa	ASTM D638

Flexural Strength	53.0	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	71.7	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	6.1E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Теплопроводность	1.1	W/m/K	ASTM C177
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	1.2	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная	35.0		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта	Mixing ratio by weight: 1.7		
Component a	Mixing ratio by capacity: 1.0		
	Mixing ratio by weight: 1.0		
Component B	Mixing ratio by capacity: 1.0		
Срок службы горшка (24°C)	5.0	min	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Cured 7 days @ 75°F			
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Время отверждения	1.0	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