

Devcon Carbide Putty

Карбид кремния

Ероху; Epoxide

Devcon

Описание материалов:

Silicon carbide-filled epoxy putty for economical protection against wear and abrasion

Intended Use:

Applications involving particulate less than 1/16": pipe elbows, pulverizers and slurry lines, cyclones and exhausters fans, chutes

Product features:

Non-sagging

Extremely wear resistant

Room temperature cure

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбид кремния		
Характеристики	Хорошая стойкость к истиранию		
Внешний вид	Серый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.75	g/cm ³	
Удельный объем	0.574	cm ³ /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Temperature Resistance			
Dry	121	°C	
Wet	49	°C	
Растяжимое сцепление сдвига	9.31	MPa	ASTM D1002
Формовочная усадка-Поток	0.090	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	18.2	MPa	ASTM D638
Flexural Strength	37.8	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	56.3	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	2.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая постоянная	25.0		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			

Mixing ratio by weight: 8.0

Component a

Mixing ratio by capacity: 4.0

Mixing ratio by weight: 1.0

Component B

Mixing ratio by capacity: 1.0

Срок службы горшка (24°C) 50 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



WeChat