

Devcon Wear Guard™ High Impact

Керамическая бусина

Эпоху; Epoxide

Devcon

Описание материалов:

High density, micro alumina ceramic bead-filled epoxy system with urethane acrylate for superior impact abrasion used for protecting equipment against tremendous impact and flex.

Intended Use:

High impact applications in pumps, scrubbers, screens, chutes, handling equipment and screw conveyers

Product Features:

Extremely wear resistant

Non-sagging putty, creamy paste

High compression and impact strength

Servises temperatures to 300°F

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Керамический наполнитель для бисера		
Характеристики	Высокая плотность		
	Высокая ударопрочность		
	Хорошая прочность на сжатие		
	Хорошая стойкость к истиранию		
Внешний вид	Темно-серый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	2.23	g/cm ³	
Удельный объем	0.448	cm ³ /g	
Твердое содержание-По объему	100	%	
Temperature Resistance			
Dry	149	°C	
Wet	60	°C	
Растяжимое сцепление сдвига	17.7	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
Прочность на растяжение	29.1	MPa	
Flexural Strength	42.4	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	50.0	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток	6.1E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Электрический	Номинальное значение	Метод испытания
---------------	----------------------	-----------------

Диэлектрическая постоянная	46.0	ASTM D150
----------------------------	------	-----------

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

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

Mixing ratio by weight: 2.5

Component a

Mixing ratio by capacity: 2.5

Mixing ratio by weight: 1.0

Component B

Mixing ratio by capacity: 1.0

Срок службы горшка (24°C)	30	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

