

Ad-Tech Epoxy EC-423-1 (Fast)

Алюминий

Епоху; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

Описание материалов:

Ad-Tech Epoxy EC-423-1 (Fast) is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) product filled with aluminum. It can be processed by casting and is available in North America. Typical application: Tools. Primary characteristic: heat resistant.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Алюминий		
Характеристики	Хорошая термостойкость к старению Хорошая термическая стабильность		
Используется	Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	1.65	g/cm ³	ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.12	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8200	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	41.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	0.70	%	ASTM D638
Флукторный модуль	5790	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	120	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	65.6	°C	ASTM E1356
CLTE-Поток	2.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта	Mix Ratio by Volume: 1.0		
Hardener	Mix Ratio by Weight: 7.0		

Mix Ratio by Weight: 100

Resin	Mix Ratio by Volume: 8.5		
Срок службы горшка (25°C)	90	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	20000	cP	ASTM D2393
Время демолд (25°C)	4300 to 7200	min	

* 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

