

## Ad-Tech Epoxy EA-622

Epoxy; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

### Описание материалов:

EA-622 is a two-component paste compound with quick cure characteristics. The blue resin and yellow hardener when mixed together gives a uniform green color and provides a positive mix indicator. EA-622 will cure at temperatures as low as 0°F. It exhibits an easy 1 to 1 mix ratio with a working life of 15-20 minutes at 25°C/77°F, and sets to handling strength in 30-45 minutes. Typical applications: All types of general repair and bonding applications. EA-622 offers a quick, easy repair of similar and dissimilar materials.

Главная Информация			
Характеристики	Общее назначение		
	Хорошая адгезия		
	Хорошая химическая стойкость		
Используется	Клеи		
	Склеивание		
	Ремонтный материал		
Внешний вид	Зеленый		
Формы	Паста		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Поглощение воды (24 hr)	0.22	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80 to 82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6350	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Ultimate)	16.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.7	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1640	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	25.9	MPa	ASTM D790
Компрессионный модуль	945	MPa	ASTM D695
Прочность на сжатие	38.7	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	33.0	°C	
1.8 MPa, Unannealed	28.0	°C	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 100		

Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок годности (25°C)	100	wk	
Время доставки (25°C)	0.50 to 0.75	hr	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Растяжимый коленчатый сдвиг-Алюминий/алюминий	14.7	MPa	ASTM D1002
Work Life (25°C)	16.0	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

