

# Ad-Tech Epoxy CER-112-4

Epoxy; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

## Описание материалов:

Ad-Tech Epoxy CER-112-4 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) product. It can be processed by laminating and is available in North America. Typical application: Coating Applications.

Characteristics include:

High Strength

Impact Resistant

Low Viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Высокая прочность Низкая вязкость		
Используется	Ламинаты		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Ламинирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	1.09	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.020	%	ASTM D955
Поглощение воды (24 hr)	0.30	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	20500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	241	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль	9720	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	29.5	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	52.2	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	6.9E-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: 19

Mix Ratio by Weight: 100

Resin

Mix Ratio by Volume: 4.7

Срок службы горшка (25°C)	33	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	475	cP	ASTM D2393
Время демолд (25°C)	2900	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



WeChat