

## Ad-Tech Epoxy EL-302

Epoxy; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

### Описание материалов:

Ad-Tech Epoxy EL-302 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) product. It can be processed by laminating and is available in North America. Applications of Ad-Tech Epoxy EL-302 include coating applications and tools.

Characteristics include:

Good Dimensional Stability

High Strength

Low Viscosity

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Высокая прочность Низкая токсичность Низкая вязкость		
Используется	Ламинаты Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Белый		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Ламинирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	1.35	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	88		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	24500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield	179	MPa	
Break	192	MPa	
Удлинение при растяжении (Yield)	1.2	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11900	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	238	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	80.9	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	75.6	°C	ASTM D648
CLTE-Поток	5.1E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 10		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Срок службы горшка (25°C)	25 to 30	min	
Терморегулирующая вязкость	3500	cP	ASTM D2393

\* 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

