

## Ad-Tech Epoxy EL-328

Epoxy; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

### Описание материалов:

Ad-Tech Epoxy EL-328 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) product. It can be processed by laminating and is available in North America. Applications of Ad-Tech Epoxy EL-328 include tools and coating applications.

Characteristics include:

Good Dimensional Stability

Heat Resistant

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность размеров Хорошая термическая стабильность Обработываемый Не-MDA излечивается		
Используется	Ламинаты Формы/штампы/инструменты Оснастка		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Ламинирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	1.05	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток	0.15	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	89		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	14500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Break)	217	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	1.2	%	ASTM D638
Флекторный модуль	11900	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	95.3	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	243	°C	ASTM D648
Температура перехода стекла	162	°C	ASTM E1356
CLTE-Поток	5.1E-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: 28 Mix Ratio by Weight: 100		
Resin	Mix Ratio by Volume: 3.6		
Срок службы горшка (25°C)	70 to 90	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	5000	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

