

Ad-Tech Epoxy CTC-110

Epoxy; Epoxide

Ad-Tech Plastic Systems Corp.

Описание материалов:

Ad-Tech Epoxy CTC-110 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) product. It can be processed by casting, coating, or encapsulating and is available in North America. Applications of Ad-Tech Epoxy CTC-110 include coating applications and decorative parts.

Characteristics include:

Chemical Resistant

Good Toughness

High Gloss

Moisture Resistant

Scratch Resistant

Главная Информация	
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошая прочность Глянцевый Низкое поглощение воды Устойчивость к царапинам Устойчивый к пятнам
Используется	Нанесение покрытия Глянцевое применение
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье Покрытие Инкапсулирование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Видимая плотность	1.05	g/cm ³	ASTM D1895

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	78		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2210	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	39.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	4.1	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1310	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	35.4	MPa	ASTM D790

Прочность на сжатие	62.8	МПа	ASTM D695
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
	Mix Ratio by Volume: 1.0		
Hardener	Mix Ratio by Weight: 85		
	Mix Ratio by Weight: 100		
Resin	Mix Ratio by Volume: 1.0		
Срок службы горшка (25°C)	16 to 20	min	
Срок годности (25°C)	52	wk	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	1900	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

