

MFE® -22

Vinyl Ester

Huachang Polymer Co., Ltd.

Описание материалов:

MFE-22 Bisphenol-A Epoxy vinyl ester resin has superior thermal resistance.

PROPERTY

Heat Deflection Temperature 20°C higher than MFE-2

Corrosion resistance similar to MFE-2

Exceptional wettability

APPLICATION

FRP tank, vessel, duct, molded grating, pultruded products and pipeline, etc.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая коррозионная стойкость Высокая термостойкость Быстрое смачивание		
Используется	Трубопроводы Резервуары		
Внешний вид	Желтый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Содержание твердых веществ	55 to 63	%	
Термическая стабильность (80°C)	> 1	day	
Gel Time (25°C)	7.0 to 21.0	min	
Gel to Peak	5.0 to 10.0	min	
Пик Exotherm	150 to 180	°C	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3600	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	72.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	5.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	110	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	130	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	220 to 450	cP	

* 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

