

MFE® 196

Polyester Alloy

Huachang Polymer Co., Ltd.

Описание материалов:

PROPERTY

Changhua Brand 196 ORTHO type unsaturated polyester resin has high mechanical property and tensile elongation.

APPLICATION

196 has been widely used in construction layer of FRP products, it could be combined with winding process to make tanks, pipelines and cooling tower etc

Главная Информация			
Характеристики	Высокое удлинение		
Используется	Применение конструкции		
	Трубопроводы		
	Резервуары		
Внешний вид	Желтый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Кислотная ценность	16.00 to 24.00	mg KOH/g	
Содержание твердых веществ	68 to 76	%	
Термическая стабильность (80°C)	> 1	day	
Gel Time (25°C)	6.0 to 12.0	min	
Нафтенат кобальта-(Промоутер)	1.0 to 4.0	%	
Пероксид метилэтилкетона-(Лечебный агент)	2.0 to 3.0	%	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	40		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3000	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	45.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	2.8	%	ASTM D638
Флекторный модуль	3000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	90.0	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	78.0	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	350	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

