

## MERICAN® -0293H

Polyester Alloy

Huachang Polymer Co., Ltd.

### Описание материалов:

Polyester Resin For Polymer Concrete

MERICAN-0293H is an ORTHO type unsaturated polyester resin designed to make polymer concrete, offering excellent mechanical strength and curing properties.

#### PROPERTY

High reactivity

Good wet-out with fillers, low resin content, highly cost-effective

Excellent mechanical properties

Short gel time, fast post-curing

#### APPLICATION

Specially for making polymer concrete pipe, panel, tank, slot, flooring, decoration, etc

Главная Информация			
Характеристики	Быстрое лечение Высокая реактивность Высокая прочность Быстрое смачивание		
Используется	Декоративные детали Трубопроводы Усиленные панели Резервуары		
Внешний вид	Светло-зеленый		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Кислотная ценность	20.00 to 28.00	mg KOH/g	
Содержание твердых веществ	57 to 63	%	
Gel Time (25 to 35°C)	20.0 to 25.0	min	
Cure Time (> 25°C)	30.0 to 45.0	min	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3500	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	72.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.0	%	ASTM D638
Flexural Strength	110	MPa	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	90.0	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	

Терморегулирующая вязкость (25°C) 300 to 400 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



WeChat