

## BUP 623

Thermoset Polyester

Bonyan Kala Chemie Company

### Описание материалов:

Characteristics:

Very good adhesion to glass fibers

Medium viscosity

Very good physical and mechanical and chemical properties after curing

Limited shrinkage

Filler appropriate accountability

Applications:

Manufacturing of artificial stones

Prefabricated rooms

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая адгезия Высокая четкость Средняя вязкость	
Используется	Строительные материалы Декоративные детали	
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Формовочная усадка-Поток	< 1.0	%
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.30	%
Кислотная ценность	< 25.00	mg KOH/g
Цвет Gardner	< 1.50	
Heat Deflection Temperature	> 55	°C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость барколя	> 40	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	> 50.0	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	> 4.0	%
Flexural Strength	> 120	MPa
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Пиковая температура плавления	< 180	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	62 to 66	%
Вязкость (25°C)	0.50 to 0.70	Pa·s

Время отверждения	0.12 to 0.20	hr
Gel Time <sup>1</sup>	12 to 17	min

## NOTE

1. Curing condition with 0.5% Co (1%) and 2% MEKP (50%)

\* 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

