

## BUP 624

Thermoset Polyester

Bonyan Kala Chemie Company

### Описание материалов:

Characteristics:

Low color

Medium viscosity

Very good physical and mechanical and chemical properties after curing

Resistant to UV

Filler appropriate accountability

Applications:

Manufacturing of artificial stones

Prefabricated rooms

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению Высокая четкость Средняя вязкость	
Используется	Строительные материалы Декоративные детали	
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Формовочная усадка-Поток	< 1.2	%
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.28	%
Кислотная ценность	< 20.00	mg KOH/g
Цвет Gardner	< 1.00	
Heat Deflection Temperature	> 65	°C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость барколя	> 42	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	> 65.0	MPa
Удлинение при растяжении (Break)	> 4.0	%
Flexural Strength	> 130	MPa
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Пиковая температура плавления	< 180	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	63 to 67	%
Вязкость (25°C)	0.45 to 0.70	Pa·s

Время отверждения	0.13 to 0.23	hr
Gel Time <sup>1</sup>	10 to 16	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

