

## BUP 640

Thermoset Polyester

Bonyan Kala Chemie Company

### Описание материалов:

Characteristics:

Low gel time

Very Low color

High viscosity

Good physical and mechanical properties after curing

Good flexibility and transparency

Applications:

Button

Goods that need high transparency

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая гибкость Высокая четкость Высокая вязкость Низкий гель	
Используется	Кнопки Прозрачные 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	< 0.300	
Heat Deflection Temperature	> 50	°C
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость барколя	> 35	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение	> 45.0	МПа
Удлинение при растяжении (Break)	> 5.0	%
Flexural Strength	> 90.0	МПа
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Пиковая температура плавления	< 170	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	69 to 73	%

Вязкость (25°C)	1.2 to 1.7	Pa·s
Время отверждения	0.13 to 0.17	hr
Gel Time <sup>1</sup>	8.0 to 10	min

#### NOTE

1. Curing condition with 0.25% 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

