

BUP 625

Thermoset Polyester

Bonyan Kala Chemie Company

Описание материалов:

Characteristics:

Medium viscosity

Very good physical and mechanical properties after curing

Very good flexibility and good resistant to impact

Filler appropriate accountability

Applications:

Manufacturing of grindstone

Manufacturing of fiberglass parts

Decorative accessories

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая гибкость Хорошая ударопрочность Высокая четкость Средняя вязкость	
Используется	Декоративные детали	
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Формовочная усадка-Поток	< 1.2	%
Поглощение воды (Equilibrium)	< 0.28	%
Кислотная ценность	< 24.00	mg KOH/g
Цвет Gardner	< 1.50	
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	> 120	MPa
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Пиковая температура плавления	< 190	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	59 to 63	%
Вязкость (25°C)	0.35 to 0.50	Pa·s
Время отверждения	0.13 to 0.25	hr

Gel Time ¹	11 to 18	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



WeChat