

BJB Polyurethane WC-775 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

WC-775 A/B produces a high impact rigid 75 Shore D material that is commonly used to make clear or tinted castings of all kinds. When used at room temperature, castings 1/8" thick or larger can be readily cast. Castings that are less than 1/8" thick will generally require a mild post-cure. This product may exhibit a slight yellowing or color change when exposed to direct UV light.

PRODUCT HIGHLIGHTS:

- Exceptional clarity
- No odor
- Impact resistant
- Good weather ability
- 15 minute work time

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокая четкость Высокая ударопрочность		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			ASTM D792
-- 1	1.03	g/cm ³	
-- 2	1.08	g/cm ³	
--	1.09	g/cm ³	
Удельный объем	0.961	cm ³ /g	
Gel Time	20.0	min	
Время работы (25 °C) ³	15.0	min	
Вязкость брукфилда			
Mixed : 25°C	600 to 700	mPa·s	
Part A : 25°C	650	mPa·s	
Part B : 25°C	400	mPa·s	
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	76 to 80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1860	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	47.6	MPa	ASTM D638

Удлинение при растяжении (Yield)	62	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1450	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	54.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	62	J/m	ASTM D256
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 95, Mix Ratio by Volume: 91		
Part B	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Срок годности	26	wk	
Время демолд (25°C)	960 to 1400	min	
Время доставки (25°C)	120 to 170	hr	

NOTE

1. Part B
2. Part A
3. 100g mass

* 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

