

## BJB Polyurethane WC-780 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

### Описание материалов:

WC-780 A/B is an impact resistant, rigid, 82 Shore D material that is commonly used to make clear or tinted castings of all kinds. When used at room temperature, castings 1" thick or larger can be readily cast.

#### PRODUCT HIGHLIGHTS:

Water clear with exceptional clarity

Impact resistant

3 hour working time with three additional work speeds available

No odor

Good weatherability

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стабильность цвета</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Высокая ударопрочность</p> <p>Низкий и без запаха</p>		
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 <sup>3</sup>	
--	1.05	g/cm <sup>3</sup>	
-- 2	1.08	g/cm <sup>3</sup>	
Удельный объем	0.954	cm <sup>3</sup> /g	
Work Time <sup>3</sup> (25°C)	3.0	hr	
Формовочная усадка-Поток	0.40	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	80 to 84		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1790	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	45.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	65	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2210	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	75.8	MPa	ASTM D790
Компрессионный модуль	2410	MPa	ASTM D695

Прочность на сжатие	57.6	МПа	ASTM D695
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact	53	J/m	ASTM D256
<b>Тепловой</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Температура отклонения при нагрузке (0.45 МПа, Unannealed)	70.0	°C	ASTM D648
<b>Термокомплект</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Part B	Mix Ratio by Weight: 85, Mix Ratio by Volume: 89		
Срок годности	26	wk	
Терморегулирующая вязкость			Brookfield
25°C <sup>4</sup>	750	cP	
25°C <sup>5</sup>	650	cP	
25°C <sup>6</sup>	600 to 700	cP	
Время демолд (25°C)	1400	min	
Время доставки (25°C)	120 to 170	hr	

#### NOTE

- Part B
- Part A
- 100g mass, stock product
- Part B
- Part A
- Mixed

\* 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

