

## BJB Polyurethane WC-756 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

### Описание материалов:

WC-756 A/B is a two part, clear, 55 Shore D castable urethane that is commonly used to make clear or tinted parts of all kinds. When used at room temperature, castings 1/4 " thick or larger can be readily cast. Castings that are less than 1/4 " thick generally require a mild post-cure.

#### PRODUCT HIGHLIGHTS:

Exceptional clarity, UV and oxidation resistant

Tough and impact resistant

15 minute working time

No odor, solvents or exudates

Good exterior weatherability

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению</p> <p>Хорошая устойчивость к погоде</p> <p>Высокая четкость</p> <p>Низкий и без запаха</p> <p>Устойчивость к окислению</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.07	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Удельный вес			
Part A	1.077	g/cm <sup>3</sup>	
Part B	1.017	g/cm <sup>3</sup>	
Удельный объем	0.961	cm <sup>3</sup> /g	
Gel Time	25.0	min	
Время работы (25 °C) <sup>1</sup>	15.0	min	
Вязкость брукфилда			
Mixed : 25°C	850	mPa·s	
Part A : 25°C	650	mPa·s	
Part B : 25°C	675	mPa·s	
Формовочная усадка-Поток	0.86	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50 to 60		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Модуль растяжения	97.9	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	14.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	720	%	ASTM D638
Флекторный модуль	142	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	3.34	MPa	ASTM D790
<b>Эластомеры</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Tear Strength	50.3	kN/m	ASTM D624
<b>Воздействие</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Зубчатый изод Impact	880	J/m	ASTM D256
<b>Электрический</b>	<b>Номинальное значение</b>		<b>Метод испытания</b>
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.51		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.046		ASTM D150
<b>Термокомплект</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 65, Mix Ratio by Volume: 62		
Part B	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Срок годности	26	wk	
Время демолд (25°C)	960 to 1400	min	

#### NOTE

1. 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

