

## BJB Polyurethane TC-818 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

### Описание материалов:

TC-818 A/B is a very low viscosity, rapid setting, rigid urethane compound. This system will cure to a hard, tough, impact resistant casting. TC-818 A/B is non-sensitive to moisture and will readily bond to itself if stage pours are required. TC-818 A/B is recommended in applications where a "thermoplastic feel and look" is desired. Being a completely transparent system allows for unlimited color matching with no correcting for material base color, so vibrant or fluorescent colors can be easily attained. Features a non-mercury based catalyst system.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Низкая вязкость</p> <p>Влагостойкость</p> <p>Хорошая ударпрочность</p> <p>Хорошая прочность</p> <p>Средняя твердость</p>		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	75		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	903	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	26.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	11	%	ASTM D638
Флекторный модуль	1080	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	41.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	30	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	65.6	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	54.4	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности	26	wk	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	350	cP	ASTM D2393
Время демолд (25°C)	30	min	
Время доставки (82°C)	16	hr	

## Дополнительная информация

Shrinkage linear, 12" x 0.5" x 0.5": 0.01 in/in Mix ratio by weight: 100/100 Mix ratio by volume: 85/100 Work time, 100 g, 77°F: 2 min

\* 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

