

## BJB Polyurethane SC-89

Polyurethane Thermoset Elastomer

BJB Enterprises, Inc.

### Описание материалов:

SC-89 can be used as a stretch coating for fabrics, latex, foam, rubber, and polyurethane elastomers such as SkinFlex. The SC-89 Series is a fully reacted, non-yellowing elastomeric urethane coating which dries by solvent evaporation.

Главная Информация			
Характеристики	<p>Хорошая стойкость к истиранию</p> <p>Хорошая стабильность цвета</p> <p>Хорошая ударопрочность</p> <p>Высокое удлинение</p> <p>Глянцевый</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Гибкость при низкой температуре</p> <p>Устойчивость к растворителям</p>		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Покрытие		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.910	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Вязкость	1.85	Pa·s	
Dry Time <sup>1</sup>			
25°C, 76.2 μm	3.0	min	
66°C, 76.2 μm	1.0	min	
Стойкость к кислоте			
-- <sup>2</sup>	no effect		
-- <sup>3</sup>	no effect		
5% Acidic	sligh swelling and color change		
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	3.86	MPa	
300% Strain	8.96	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	46.2	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	700	%	ASTM D412
Tear Strength			
-- <sup>4</sup>	87.6	kN/m	ASTM D624
Split	53	kN/m	ASTM D470

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности	52	wk

#### NOTE

1. wet film on glass
2. 5% Phosphoric
3. 5% Hydrochloric
4. Die C

\* 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

