

BJB Polyurethane ST-3080 A/B

Polyurethane Thermoset Elastomer

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

ST-3080 is a high performance elastomer system that can perform many functions. Product characteristics are:

Cures at room temperature to produce a strong, resilient elastomer

Easy to use

Does not contain MOCA, MDA, or MDI.

Exudate and volatile free

High tensile and tear strength

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая прочность на разрыв Высокая прочность на растяжение Non-Exuding Упругий		
Используется	Электрическое/электронное применение Вкладыши Формы/штампы/инструменты Амортизирующие подушечки		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный Желтый		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.12	g/cm ³	ASTM D792
Удельный вес			
Part A : 25°C	1.107	g/cm ³	
Part B : 25°C	1.087	g/cm ³	
Gel Time	20.0	min	
Время работы (25 °C) ¹	15.0	min	
Вязкость брукфилда			
Mixed : 25°C	3.00	Pa·s	
Part A : 25°C	3.10	Pa·s	
Part B : 25°C	0.450	Pa·s	
Формовочная усадка-Поток	0.20	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Твердость дюрометра (Shore A)	75 to 85		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress			ASTM D412
100% Strain	3.86	MPa	
200% Strain	5.27	MPa	
300% Strain	6.34	MPa	
Прочность на растяжение (Yield)	18.6	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	600	%	ASTM D412
Tear Strength	53.4	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100,□□Mix Ratio by Volume: 100		
Part B	Mix Ratio by Weight: 50,□□Mix Ratio by Volume: 50		
Срок годности (25°C)	17	wk	
Время демолд (25°C)	180 to 240	min	
Время доставки (71°C)	16	hr	
NOTE			
1.	100 g		

* 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

