

BJB Polyurethane TC-962 A/B

Polyurethane Thermoset Elastomer

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

TC-962 A/B is a multi-purpose elastomer that can perform many functions. Typical product uses are:

Mold fabrication

Skin membranes for animated characters

Bumpers and many types of urethane rubber parts

Electrical potting and cable sealing applications

Adhesive for high strength and resilient bonds

Главная Информация			
Характеристики	Высокая прочность Гибкий		
Используется	Электрическое/электронное применение Уплотнительное устройство Забор для автомобильных дорожных ограждений Искусственная кожа Склеивание Клей Литьевая форма/инструмент		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.06	g/cm ³	ASTM D792
Вязкость-Смешанный (cps) (25°C)	Semi-paste		ASTM D2393
Work Time ¹ (25°C)	15.0	min	
Cure Time	5.0 - 7.0	day	
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	58 - 62		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	5.86	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	450	%	ASTM D412
Tear Strength	31.5	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Component a	Mixing ratio by weight: 100, mixing ratio by capacity: 100		
Component B	Mixing ratio by weight: 100, mixing ratio by capacity: 100		

Срок годности	26	wk
Время демолд (25°C)	480 - 840	min

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
---------------------------	----------------------	-------------------

In order to achieve maximum physical properties, a post cure with heat is required. BJB recommends 24 hours at ambient temperature, 77°F (25°C), followed by 16 hours at 160°F (71°C).

NOTE

- 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

