

BJB Polyurethane WC-595 A/B

Polyurethane Thermoset Elastomer

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

WC-595 A/B is a two-part, clear, 90 Shore A polyurethane elastomer. It is recommended for use wherever a tough, flexible, permanently transparent elastomer is required. It can be easily tinted and will retain its color provided color stable colorants are used.

WC-595 A/B does not contain MOCA, MDA or TDI. In addition to being an excellent castable product, it is an excellent solvent-free adhesive for bonding various plastic substrates.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая стабильность цвета Хорошая цветность Хорошая гибкость Хорошая прочность		
Используется	Клеи Склеивание		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			
-- 1	1.03	g/cm ³	ASTM D792
-- 2	1.07	g/cm ³	ASTM D792
Удельный объем	0.954	cm ³ /g	
Gel Time	20.0	min	
Work Time ³ (25°C)	15.0	min	
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	85 to 95		ASTM D2240
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Break)	27.6	MPa	ASTM D412
Удлинение при растяжении (Break)	180	%	ASTM D412
Tear Strength	65.7	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 95		
Part B	Mix Ratio by Weight: 90, Mix Ratio by Volume: 93		

Срок годности	26	wk	
Терморегулирующая вязкость			ASTM D2393
25°C ⁴	350	cP	
25°C ⁵	2400	cP	
25°C ⁶	900	cP	
Время демолд			
25°C ⁷	240	min	
25°C ⁸	360	min	
Время доставки (25°C)	120 to 170	hr	

NOTE

1. Part B
2. Part A
3. 100g mass
4. Part B, Brookfield
5. Part A, Brookfield
6. Mixed, Brookfield
7. larger mass
8. 0.25 inch thickness

* 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

