

## BCC Resins BC 5200

Epoxy; Epoxide

BCC Products Inc.

### Описание материалов:

BC 5200 is a medium viscosity fast gelling two part Epoxy Adhesive System. With an easy to use 1 to 1 mix ratio, BC 5200 is considered an excellent general purpose adhesive for in-shop use. BC 5200 will bond to wood, concrete, select plastics, and most metal surfaces.

Surface Preparation:

Areas to be adhered to should be clean and dry, free of dust, oil, and release agents. It is advisable to scarify the surface with sand paper prior to application.

Mixing Instructions:

Combine 1 part of Resin to 1 part of Hardener by weight or by volume. Setting time is 4 to 4.5 minutes. May be applied by any reasonable thickness by spreading or splining. Do not work with more material than can be applied in 4 minutes. Surfaces should be held in position until cure is affected.p

Главная Информация			
Характеристики	Быстрый гель Средняя вязкость		
Используется	Клеи		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.15	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	83		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	53.8	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.5	%	ASTM D638
Прочность на сжатие	67.6	MPa	ASTM D695
Прочность сдвига	19.3	MPa	ASTM D732
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 1.0, Mix Ratio by Volume: 1.0		
Resin	Mix Ratio by Weight: 1.0, Mix Ratio by Volume: 1.0		
Срок службы горшка (24°C)	4.0 to 4.5	min	
Терморегулирующая вязкость (24°C)	13000	cP	ASTM D2393

\* 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

