

BCC Resins BC 5003

Epoxy; Epoxide

BCC Products Inc.

Описание материалов:

BC 5003 is a medium viscosity, unfilled laminating system. It is a room temperature curing resin with a relatively short pot life. BC 5003 is also considered an excellent general purpose adhesive for in-shop use. Recommended for use in gluing up BCC's Tooling Board Series.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая адгезия Средняя вязкость		
Используется	Клеи Ламинаты		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Ламинирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.14	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	86		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Ultimate)	77.2	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	3310	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Break)	131	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	116	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	77.8	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 20,00 Mix Ratio by Volume: 22		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100,00 Mix Ratio by Volume: 100		
Срок службы горшка (24°C)	14 to 15	min	
Терморегулирующая вязкость (24°C)	3500	cP	ASTM D2393
Время демолд (24°C)	360 to 480	min	

* 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

