

BCC Resins BC 4570

Thermoset Polyester

BCC Products Inc.

Описание материалов:

BC 4570 is a multi-purpose paste designed for making quick repairs to a variety of substrates where service temperature exceeds 200°F (93°C). It is easy to mix and apply, cures in 15-20 minutes and can be readily shaped by filing, grinding, or machining thereafter. BC 4570 exhibits good adhesion to SMC, FRP, epoxy hi-heat molds, cast iron, aluminum, steel and many other surfaces. Featuring: heat resistance up to 425°F, excellent repair for aircraft/aerospace use, honeycomb core and foam core composite sealant, and repairs to SMC and FRP parts.

Главная Информация			
Характеристики	Обрабатываемый Хорошая адгезия Теплостойкость, высокая		
Используется	Применение самолетов Аэрокосмическое применение Ремонтный материал		
Внешний вид	Серый		
Формы	Клей		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.68	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	88		ASTM D2240
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	127	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Resin	Mixing ratio by weight: 100		
Hardening method	Mixing ratio by weight: 2.0		
Срок службы горшка (24°C)	6.0 - 8.0	min	
Срок годности (27°C)	26	wk	
Время демолд (24°C)	15 - 20	min	

Дополнительная информация

Hardness, ASTM D2240, Shore D: 85 - 90 Vertical Sag Resistance (mixed), Boeing Test XBMS 5-136: < 1 inch

* 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

