

BCC Resins BC 8782

Polyurethane Thermoset Elastomer

BCC Products Inc.

Описание материалов:

BC 8782 produces a high impact rigid 82 Shore D material that is commonly used to make clear or tinted castings of all kinds. When used at room temperature castings 1/8 " thick or larger can readily be cast. Castings that are less than 1/8 " thick generally require a mild post-cure.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая устойчивость к погоде Высокая четкость Высокая ударопрочность Низкий и без запаха		
Используется	Компьютерные компоненты Шестерни Моделирующий материал Колеса		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.04	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.030	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	621	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	32.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	8.5	%	ASTM D638
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	73.9	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 85, Mix Ratio by Volume: 88		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Срок службы горшка (24°C)	12 to 14	min	

Терморегулирующая вязкость (25°C)	650	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

