

BCC Resins BC 8640E

Polyurethane Thermoset Elastomer

BCC Products Inc.

Описание материалов:

BC8640E is an easy to use polyurethane elastomer that is suitable for many applications. Special product characteristics include: room temperature mixing and curing, excellent hydrolytic stability, produces durable products that are easily produced, does not contain MOCA, MDA or MDI.

BC8640E uses include:

molds for plaster and concrete

molds for epoxy, polyurethane and polyester castings or laminates

fabricating parts such as protective shipping pads or skins for creatures

Главная Информация			
Характеристики	Прочный Гидролитически стабильный		
Используется	Общее назначение Формы/штампы/инструменты		
Внешний вид	Янтарь		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.03	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.050	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A)	38 to 42		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	3.38	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	800	%	ASTM D638
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	35.0	kN/m	ASTM D624
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 90		
Part B	Mix Ratio by Weight: 100		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	850	cP	ASTM D2393
Время демолд (23°C)	720 to 960	min	
Время доставки	24	hr	
Gel Time ¹	45.0	min	
Work Life (25°C)	30.0	min	

NOTE

1. 180 gram mass

* 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

