

Baydur® 683

Polyurethane

Covestro - PUR

Описание материалов:

Baydur 683 is a rigid polyurethane structural foam system that is formulated for "hand cast" operations. It has a long open time to allow for adequate mixing and pouring without use of RIM machinery. The system can still be utilized with RIM equipment, however reactivity times are shortened accordingly. The system is supplied as two reactive components. Component A is a polymeric diphenylmethane diisocyanate (PMDI), and Component B is a formulated polyol system containing no CFC- or HCFC-blowing additives.

The Baydur 683 system is used for applications requiring high compression strength foams, filling cavities and/or producing foam cores for overmolding. As with any product, use of the Baydur 683 system in a given application must be tested (including field testing, etc.) in advance by the user to determine suitability.

Главная Информация		
Используется	Структурная пена Пена	
Формы	Жидкость	
Метод обработки	Литье под давлением реакции (обод) Литье	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.0641	g/cm ³
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Компрессионный модуль	24.4	MPa
Прочность на сжатие	0.538	MPa
Термокомплект	Номинальное значение	
Компоненты термокомплекта		
Component a	Mixing ratio by weight: 140	
Component B	Mixing ratio by weight: 100	

Дополнительная информация	
Part A	
Type: Isocyanate	
Specific Gravity @ 25°C: 1.24 g/cm ³	
Viscosity @25°C: 200 cps	
Part B	
Type: Polyol	
Appearance: Black liquid	
Specific Gravity @ 25°C: 1.08 g/cm ³	
Viscosity @25°C: 900 cps	
Hand Mix Reactivity:	
Cream Time: 55 sec	
Gel Time: 150 sec	
Tack Free Time: 185 sec	
Free Rise Density: 4 pcf	

* 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

