

Rigid Cast RC-8004 FR

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

Rigid Cast RC-8004 FR is a polyurethane material. This product is available in North America.

The main features of Rigid Cast RC-8004 FR are:

flame retardant/rated flame

Heat resistance

The typical application field of Rigid Cast RC-8004 FR is: aerospace

Главная Информация			
Характеристики	Теплостойкость, высокая		
Рейтинг агентства	Далеко 25,853		
Внешний вид	Кремовый цвет		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.32	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.40	%	ASTM D955
Поглощение воды (66°C, 24 hr)	0.75	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	85		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2210	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	46.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	7.0	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2140	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Yield)	71.8	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	87.9	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	27	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	104	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	93.3	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	
Огнестойкость (3.25 mm)	V-0	UL 94	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Терморегулирующая вязкость	800	cP	ASTM D2393
Время демолд (25°C)	45 - 60	min	

Время доставки (25°C)	2.0 - 4.0	hr
-----------------------	-----------	----

Дополнительная информация

Mix Ratio, by weight: 60/100 Mix Ratio, by volume: 67/100 Work Time, 100 g, 77°F: 120 sec

* 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

