

BJB Polyurethane TC-890 A/B FR

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

TC-890 A/B FR incorporates a non-mercury based catalyst system that produces a tough 80 shore D material with a 5-minute work time. This system can be used to hand pour large electronic housing, models of all kinds, and point of purchase items.

Главная Информация			
UL YellowCard	E174527-609642		
Характеристики	Огнестойкий		
Используется	Электрическое/электронное применение Электрический корпус		
Внешний вид	Белый Непрозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.31	g/cm ³	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра	80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	1810	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	44.1	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	4.6	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2270	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	78.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	29	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, not annealed	90.6	°C	ASTM D648
1.8 MPa, not annealed	83.9	°C	ASTM D648
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок годности	26	wk	

Терморегулирующая вязкость (25°C)	975	cP	ASTM D2393
Время демолд (25°C)	60 - 120	min	
Время доставки (82°C)	16	hr	

Дополнительная информация

Shrinkage linear, 12" x 0.5" x 0.5": 0.004 in/in Mix ratio by weight: 70/100 Mix ratio by volume: 79/100 Work time, 100 g, 77°F: 5-6 min Gel time: 6-7 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



WeChat