

BJB Polyurethane TC-879 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

TC-879 A/B produces a high impact rigid 78 Shore D material with excellent heat resistance. This product is a clear casting system that is easy to tint or pigment. TC-879 A/B can be easily processed by hand or meter-mix dispense equipment.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая цветность Хорошая технологичность Высокая термостойкость Высокая ударопрочность Высокая жесткость		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный Желтый		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес			ASTM D792
-- 1	1.03	g/cm ³	
-- 2	1.08	g/cm ³	
--	1.09	g/cm ³	
Удельный объем	0.950	cm ³ /g	
Gel Time	8.0	min	
Work Time ³ (25°C)	5.0	min	
Формовочная усадка-Поток	0.50	%	ASTM D2566
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	76 to 80		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	8760	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	29.2	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	160	%	ASTM D638
Флекторный модуль	889	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	34.9	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	66	J/m	ASTM D256

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 МПа, Unannealed	87.8	°C	
1.8 МПа, Unannealed	62.8	°C	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 85, Mix Ratio by Volume: 81		
Part B	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Срок годности	26	wk	
Терморегулирующая вязкость			ASTM D2393
25°C ⁴	1250	cP	
25°C ⁵	1630	cP	
25°C ⁶	600	cP	
Время демолд (25°C)	120 to 180	min	
Время доставки (25°C)	120 to 170	hr	

NOTE

- | | |
|----|-----------|
| 1. | Part B |
| 2. | Part A |
| 3. | 100g mass |
| 4. | Mixed |
| 5. | Part B |
| 6. | Part A |

* 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