

BJB Polyurethane WC-765 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

WC-765 A/B is a two part, clear, colorless 65 Shore D urethane castable product that is commonly used to make clear or tinted parts of all kinds. When used at room temperature, castings 1/8" thick or larger can be readily cast. Castings that are less than 1/8" thick generally require a mild post-cure. This product may exhibit a slight yellowing or color change when exposed to direct UV light.

Главная Информация			
Характеристики	Хорошая ударпрочность Хорошая прочность Хорошая устойчивость к погоде Высокая четкость Низкий и без запаха		
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный		
Формы	Жидкость		
Метод обработки	Литье		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.08	g/cm ³	ASTM D792
Удельный вес			
Part A	1.077	g/cm ³	
Part B	1.027	g/cm ³	
Усадка	0.40	%	ASTM D2566
Джинсовое время (24 °C)	6.0 to 8.0	hr	
Gel Time	20.0	min	
Время работы (25 °C) ¹	15.0	min	
Вязкость брукфилда			
Mixed : 25°C	600 to 700	mPa·s	
Part A : 25°C	650	mPa·s	
Part B : 25°C	550	mPa·s	
Формовочная усадка-Поток	0.40	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	60 to 70		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	214	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	31.7	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	230	%	ASTM D638

Флекторный модуль	200	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	2.17	MPa	ASTM D790
Эластомеры	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tear Strength	80.6	kN/m	ASTM D624
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	480	J/m	ASTM D256
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 75, Mix Ratio by Volume: 72		
Part B	Mix Ratio by Weight: 100, Mix Ratio by Volume: 100		
Срок годности	26	wk	

NOTE

- 100 g 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



WeChat