

Vacuum Cast V-855 A/B

Polyurethane

BJB Enterprises, Inc.

Описание материалов:

V-855 A/B is a rigid, 82 Shore D, two-component, high impact and high strength castable polyurethane. V-855 A/B has been designed to meet a wide variety of part-making applications that range from electronic enclosures to mechanical parts. This system is translucent white in color and it is very easy to color using BJB's Pigment dispersions. V-855 A/B can also be demolded in one to two hours, depending on part thickness and mold conditions. The V-855 A/B has a work time of 3 minutes.

Главная Информация			
Характеристики	Низкая вязкость Высокая прочность Высокая ударопрочность Хорошая окраска Высокая яркость		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Внешний вид	Белый Полупрозрачный		
Формы	Жидкость		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.20	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	82		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2140	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	60.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Флекторный модуль	2410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	86.9	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 (0.45 MPa, Unannealed)	65.6	°C	ASTM D648
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Терморегулирующая вязкость (25°C)	350	cP	ASTM D2393

Время демолд (25°C)	60 - 120	min
Время доставки (52°C)	2.0 - 4.0	hr

Дополнительная информация

Mix Ratio by weight: 100/88 Mix Ratio by volume: 100/100 Work time, 100 g, 77°F: 1-2 hr

* 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