

## Epic Urethane S7214

Polyurethane

Epic Resins

### Описание материалов:

Epic S7214 is a two component polyurethane casting compound, designed with a fast gel time and rapid hardness development for applications where excellent chemical resistance at ambient and elevated temperatures is an important design criterion. When mixed, S7214 results in dark green colored castings allowing operators to identify equipment mix issues immediately.

Главная Информация			
Характеристики	Быстрый гель Хорошая химическая стойкость		
Используется	Электрическое/электронное применение Электронная изоляция		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Темно-зеленый		
Метод обработки	Литье Инкапсулирование Полировка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.41 to 1.46	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D, 25°C)	82 to 88		ASTM D2240
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	119 to 131	°C	ASTM E1356
CLTE-Поток	4.1E-5 to 4.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.4E+15 to 1.6E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (2.54 mm)	18	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (100 kHz)	3.56 to 3.92		ASTM D2520
Коэффициент рассеивания (100 kHz)	8.3E-3 to 9.1E-3		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			

Mix Ratio by Volume: 2.0

Part A

Mix Ratio by Weight: 100

Mix Ratio by Volume: 1.0

Part B

Mix Ratio by Weight: 40

Срок службы горшка <sup>1</sup> (25°C)	5.0 to 7.0	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	6000 to 8000	cP	ASTM D2393

#### NOTE

1. 100 Gram 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

