

## INSULCAST® 987 CM

Наполнитель

Ероху; Epoxide

ITW Polymers Coatings North America

### Описание материалов:

INSULCAST 987 CM is a semi-flexible, potting compound that exhibits excellent electrical and physical properties over a wide range of temperatures.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Хорошие электрические свойства		
Метод обработки	Полировка		
Твердость	Номинальное значение	Метод испытания	
Твердость дюрометра (Shore D)	65	ASTM D2240	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
CLTE-Поток	4.5E-5	cm/cm/°C	
Теплопроводность	0.42	W/m/K	
Service Temperature	-55 to 155	°C	
Work Life (25°C)	> 2.0	day	
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	1.0E+14	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (1 kHz)	4.90		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 kHz)	0.050		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Part A	Mix Ratio by Weight: 2.0		
Part B	Mix Ratio by Weight: 3.0		
Срок годности (25°C)	52	wk	
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Цвет			
-- 1	Colorless		
-- 2	Colorless		
Плотность			
-- 3	1.37	g/cm <sup>3</sup>	
-- 4	1.41	g/cm <sup>3</sup>	
Вязкость			
-- 5	50	Pa·s	ASTM D2393
-- 6	60	Pa·s	

-- 7	80	Pa·s
Время отверждения		
120°C	2.0	hr
75°C	24	hr

#### NOTE

- |    |        |
|----|--------|
| 1. | Part B |
| 2. | Part A |
| 3. | Part B |
| 4. | Part A |
| 5. | Part B |
| 6. | Mixed  |
| 7. | 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

