

Epoxies, Ect. 20-3300

Ероху; Epoxide

Epoxies, Etc.

Описание материалов:

20-3300 is a two part epoxy system formulated to meet the most critical electronic encapsulating requirements. This system has low shrinkage, high tensile and compressive strength.

20-3300 is ideal for high heat and thermal shock exposure. It has excellent adhesion to most substrates and forms a hermetic like seal to protect encapsulated parts. Great choice for high voltage applications.

20-3300 has a convenient 1:1 mix ratio with an extended pot life.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая адгезия Хорошая прочность на сжатие Высокая прочность на растяжение Низкая усадка	
Используется	Клеи Электрическое/электронное применение Высокотемпературные приложения Уплотнения	
Метод обработки	Инкапсулирование	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
CLTE-Поток	3.8E-5	cm/cm/°C
Теплопроводность	0.58	W/m/K
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Терморегулирующая вязкость (25°C)	12000	cP
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Operating Temperature	-70.0 to 260	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Смешанное соотношение по весу (PBW)		
Part A	1.0	
Part B	1.0	
Плотность (25°C)	1.40	g/cm ³
Время отверждения (145°C)	2.0	hr
Срок службы горшка ¹ (25°C)	2700	min
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суше (Shore D)	87	
Прочность на растяжение	51.7	MPa

Compression Strength	138	MPa
Электрическая прочность	18	kV/mm
Относительная проницаемость (60 Hz)	4.00	
Сопrotивление громкости	3.3E+15	ohms-cm
Коэффициент рассеивания (60 Hz)	0.010	

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



WeChat