

Epoxies, Ect. 20-3001 NC

Ероху; Epoxide

Epoxies, Etc.

Описание материалов:

20-3001 NC is a low viscosity, unfilled epoxy potting and encapsulating system which forms a bubble free glass like finish when cured.

This is a 100% solids resin system that does not contain any solvents. Its convenient 1:1 mix ratio and lack of fillers make it an ideal material for meter mix and dispense equipment. 20-3001 NC has been formulated for ease in handling. Its low viscosity aids in filling voids and air pockets. In addition, there is no filler settling with this system.

20-3001 NC is the non-crystallizing version of the original 20-3001 product.

| Главная Информация | |
|--------------------|-------------------------------|
| Характеристики | Низкая вязкость |
| Внешний вид | Черный |
| Метод обработки | Инкапсулирование Полировка |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения |
|------------------|----------------------|-------------------|
| CLTE-Поток | 5.0E-5 | cm/cm/°C |
| Теплопроводность | 0.43 | W/m/K |

| Термокомплект | Номинальное значение | Единица измерения |
|-----------------------------------|----------------------|-------------------|
| Терморегулирующая вязкость (25°C) | 1000 | cP |

| Дополнительная информация | Номинальное значение | Единица измерения |
|---------------------------|----------------------|-------------------|
| Operating Temperature | -50.0 to 150 | °C |

| Uncured Properties | Номинальное значение | Единица измерения |
|--------------------|----------------------|-------------------|
|--------------------|----------------------|-------------------|

Black

Цвет Clear/Transparent

Смешанное соотношение по весу (PBW)

Part A 100

Part B 83

Смешанное соотношение по объему (PBV)

Part A 1.0

Part B 1.0

Плотность (25°C) 1.12 g/cm³

Время отверждения (23°C) 12 to 16 hr

Срок службы горшка ¹ (25°C) 20 min

| Cured Properties | Номинальное значение | Единица измерения |
|------------------|----------------------|-------------------|
|------------------|----------------------|-------------------|

| | | |
|-------------------------------------|---------|---------|
| Твердость по суше (Shore D) | 65 | |
| Прочность на растяжение | 39.3 | MPa |
| Электрическая прочность | 22 | kV/mm |
| Относительная проницаемость (60 Hz) | 4.70 | |
| Сопротивление громкости | 5.0E+15 | ohms-cm |
| Коэффициент рассеивания | 0.034 | |

NOTE

1. 100 grams

* 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

