

## Epoxies, Ect. 20-1625

Silicone

Epoxies, Etc.

### Описание материалов:

20-1625 is a low viscosity and easy to use 1:1 ratio silicone system. It is designed for applications that require clarity and protection from shock and vibration. 20-1625 provides good heat resistance and is flame retardant.

20-1625 is formulated without solvents or other toxic materials. It is therefore not regulated or considered hazardous for transportation.

Features:

Easy 1:1 mix ratio

Soft

Excellent electrical properties

Solvent Free

Optically clear

Benefits:

Simple to use

Low stress on components and vibration resistant

Extends life of electronic assemblies

No by-products released during cure and safe to handle

Easy component identification

Главная Информация		
Характеристики	Огнестойкий Высокая четкость Низкая вязкость Мягкий	
Используется	Электрические детали Электрическое/электронное применение	
Внешний вид	Прозрачный/прозрачный	
Метод обработки	Инкапсулирование Полировка	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
CLTE-Поток	2.7E-4	cm/cm/°C
Теплопроводность	0.16	W/m/K
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Operating Temperature	-55.0 to 200	°C
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Цвет		
-- 1	Clear/Transparent	
-- 2	Clear/Transparent	

## Смешанное соотношение по весу (PBW)

Part A	1.0
Part B	1.0

## Смешанное соотношение по объему (PBV)

Part A	1.0
Part B	1.0

## Плотность

25°C <sup>3</sup>	0.978	g/cm <sup>3</sup>
25°C <sup>4</sup>	0.978	g/cm <sup>3</sup>

## Вязкость

25°C <sup>5</sup>	4.0	Pa·s
25°C <sup>6</sup>	4.5	Pa·s

## Время отверждения

60°C	1.0	hr
25°C	3.0 to 4.0	hr

Срок службы горшка (25°C) 20 min

Срок годности 6 month

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

Твердость по суху (Shore A)	25	
Электрическая прочность	20	kV/mm
Относительная проницаемость (60 Hz)	2.70	
Сопротивление громкости (25°C)	1.0E+15	ohms-cm

## NOTE

1.	Part B
2.	Part A
3.	Part B
4.	Part A
5.	Part B
6.	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

