

NuSil MED3-6311

Silicone

NuSil Technology

Описание материалов:

NuSil Technology's unrestricted materials may be considered for long-term implant applications (greater than 29 days).

A silicone gel is an unreinforced, loosely crosslinked network of polymers. Due to the lack of reinforcing filler, gels tend to be low in viscosity in the uncured state, allowing flexibility for various processing techniques. Not only can the crosslink density of the silicone polymers be designed to yield a very firm or soft gel, but the work time and cure profile can also be modified. Accordingly, gels can be used in a variety of applications, including sheeting and encapsulating sensors or electronic devices.

Comments: HIGH PURITY, HIGH STRENGTH

Главная Информация		
Характеристики	Биосовместимый Дышащий Высокая чистота Высокая прочность Низкая вязкость	
Используется	Электрическое/электронное применение Медицинские/медицинские приложения	
Рейтинг агентства	USP класс VI	
Формы	Гель	
Метод обработки	Инкапсулирование	
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Компоненты термокомплекта		
Part A	Mix Ratio by Weight: 3.0	
Part B	Mix Ratio by Weight: 1.0	
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Cure System	Platinum	
Глубина проникновения ¹	3.00	mm
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	0.968	g/cm ³
Вязкость	0.50	Pa·s
Время отверждения (160°C)	3.5	hr
NOTE		
1.	Shaft weight/foot diameter/time : 12g/1in/5s	

* 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

