

NuSil MED-1031

Silicone

NuSil Technology

Описание материалов:

Restricted Healthcare Silicones Definition: NuSil Technology's restricted materials may be considered for use in short-term implant applications, 29 days or less, or for external applications.

Silicone adhesives are elastomers or pressure sensitive adhesive systems that are designed to bond silicone surfaces to each other and to other substrate surfaces such as metals and plastics. There are one-part and two-part adhesives, ranging in consistency from flowable to non-flowable (non-slump).

In general, silicone adhesives adhere well to substrates such as glass, aluminum, titanium, other silicones, and some ceramics. While various types of materials can be used as adhesives, silicones are consistently chosen for their many inherent properties and overall versatility.

Comments: NO ACIDIC LEAVING GROUP

Главная Информация		
Характеристики	Биосовместимый Хорошая химическая стойкость Влагостойкий	
Используется	Клеи Медицинские/медицинские приложения Герметики	
Рейтинг агентства	USP класс VI	
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Прочность на растяжение (100% Strain)	1.03	MPa
Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
Cure System	Oxime	
Extrusion Rate	70.0	g/min
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.10	g/cm ³
Время отверждения (23°C)	1.7E+2	hr
Срок службы горшка (25°C)	< 25	min
Cured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Твердость по суше (Shore A)	35	
Прочность на растяжение	5.86	MPa
Удлинение при разрыве	330	%
Tear Strength	7.01	kN/m

* 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

