

Уплотнительная лента из синтетического волокна для резьбовых соединений.



ОПИСАНИЕ:

Силиконовая лента изготовлена из синтетических термостойких волокон со специальной не затвердевающей пропиткой. Предназначена для герметизации резьбовых соединений на трубах любого диаметра и любого материала в системах водоснабжения, теплоснабжения, вентиляции, канализации, а так же для систем питьевого водоснабжения. Лента не меняет ни запах, ни вкус, ни чистоту воды. Она может использоваться как для конической, так и для цилиндрической резьбы.



ПРЕИМУЩЕСТВА:

SILICON SEALING TAPE (SST) проста в использовании и значительно экономит время, потраченное на герметизацию соединения, не оставляет грязи на руках. Соединение,

собранное с использованием данной ленты, можно легко разобрать спустя длительное время. Устойчива к колебаниям и вибрациям системы. Служит отличной заменой уплотнительным нитям, лентам и пастам со льном.



СООТВЕТСТВИЕ:

SST соответствует техническим требованиям согласно **DIN 30660** и **EN 751/2 CL A/ARp**. Имеет сертификаты **DVGW, AGA AG208-98, WRAS BS6920** и **TUV PROF ICERT Product**.

ПРИМЕНЕНИЕ С ГАЗОМ :

Давление до 5 бар, рабочая температура в диапазоне -20° + 70°C

ПРИМЕНЕНИЕ С ВОДОЙ:

до 16 бар при температуре до 95° C

до 7 бар при температуре от 95 до 170° C

Стабильность параметров до 170°C

* Данные соответствуют норме UNI EN 751/2 Cl. A/Arp

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ МАТЕРИАЛОВ:

- МАТЕРИАЛ ТРУБ: Протестирована на всех видах материалов, включая нержавеющую сталь, на всех видах пластика, включая ПВХ, соответствует DIN 8061.
- ЖИДКОСТИ, ГАЗЫ: Протестирована с питьевой водой и водой для горячего водоснабжения и отопления, паром, метаном, сжиженным газом LPG, щелочью и разбавленными кислотами, смеси воды с антифризами до 160°C.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Применяйте как обычную уплотнительную ленту, следите за тем, что бы клейкая сторона плотно прилежала к резьбе, мотайте, оказывая легкое растяжение от начала резьбы в направлении шага резьбы и обратно к началу, покрывая всю резьбу (Рис.1).

На фитингах из очень гладких материалов, таких как , например, латунь, нержавеющая сталь и хром требуется сделать резьбу шероховатой или выполнить насечки.

Оторвите ленту не отрезая . Лента позволяет производить замену фитинга . После того, как фитинг был ослаблен, можно закрутить его снова . Не следует использовать слишком много ленты , так как часть ленты может быть выдавлена при закручивании.

Ориентировочный расход SST® 14 мм для стандартных конических резьб с нормальным допуском. Когда зазоры больше, чем нормальные, увеличьте пропорционально количество ленты, но не превышайте значения, указанные в таблице:

SST 14 мм ширина		
Ø inch	см, SST	Витки
3/8	17-20	2-3
1/2	20-30	3-4
3/4	35-40	4-5
1	40-45	4-5
1 1/4	60-70	5-6
1 1/2	75-80	5-6
2	95-105	5-6
2 1/2	135-160	6

3	195-210	6-7
4	250-300	7-8

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Наименование характеристики	Ед. изм.	Метод измерения	Стандарт	Фактические данные
Вес	г/м ²	EDANA 40.3-90	60	54÷66
Толщина	мм	EDANA 30.5-99	0,60	0,51÷0,69
Плотность	г/см ³	EDANA 30.5-99	0,1	0,078÷0,129
Прочность на разрыв MD*	N	EDANA 20.2-89	95	Мин.73
Прочность на разрыв CD**	N	EDANA 20.2-89	27	Мин.19
Относительное удлинение MD*	%	EDANA 20.2-89	33	23÷43
Относительное удлинение CD**	%	EDANA 20.2-89	121	101÷141
Абсорбирующая способность	%	EDANA 10.3-99	820	Мин. 720
Точка каплепадения	°C	DIN ISO 2176	141	137
Растворимость в воде		INNER TEST	нерастворима	нерастворима
Плотность заклеивания	г/л	INNER TEST	1±5%	±5%
Рабочая температура	°C	INNER TEST	-50÷+160	-50÷+160

* MD: machine direction ** CD: cross direction

* MD : прямое направление ** CD : поперечное направление

ВАРИАНТЫ УПАКОВКИ:

Катушка с лентой ш 14 ммх15м, в коробке 60 шт

Катушка с лентой ш 19 ммх15м, в коробке 48 шт

Катушка с лентой ш 14 ммх 5м, в коробке 90 шт