

Gevindtape



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Ленточные герметики от Unipak представляют собой белые, неклеящие ленточные герметики, произведенные из чистого политетрафторэтилена (PTFE)

Р.Т.Ф.Е Лента (10 м x 12 мм x 0,075 мм). Плотность 0,20 г / см³). Максимальный диаметр трубы: 3/4 ".

Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +80 ° С. Максимальное давление: 10 бар. Подходит для использования в системах с водой и сжатого воздуха.

UNITAPE (12 м x 12 мм x 0,075 мм). Плотность 0,35 г / см³. Максимальный диаметр: 3/4 ". Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +100 ° С. Максимальное давление: 20 бар. Подходит для использования в системах с питьевой водой, отопления и воздуха.

MIDITAPE (12 м x 12 мм x 0,10 мм). Плотность 0,35 г / см³. Максимальный диаметр: 3/4 ". Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +100 ° С. Максимальное давление: 20 бар. Подходит для использования в системах с питьевой водой, отопления и воздуха.

JUMBOTAPE (15 м x 19 мм x 0,20 мм). Плотность 0,60 г / см³. Диаметр: 3/4 " - 2". Рекомендуемый диапазон температурот -200 ° С до +160 ° С. Максимальное давление: 30 бар. Очень гибкий - идеально подходит для крупной, грубой или остроугольной (нержавеющей) резьбы. Используется как Unitape, но также подходит для использования в паровых системах с низким давлением.

MAXITAPE (12 м x 12 мм x 0,10мм) Плотность 0,70 г / см³). Максимальный диаметр: 1 1/4. Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +180 ° С. Максимальное давление: 30 бар. Идеально подходит для большинства химикатов, кислот, щелочей, растворителей и т.д.

MULTITAPE (12 м x 12 мм x 0.10 мм). Плотность 1,00 г / см³. Используется, как и ленточный герметик MAXITAPE. ПРЕДНАЗНАЧЕН для использования в системах газа (DG-2963) и питьевой воды. Идеально подходит для гидравлики. Поддается дополнительной регулировки от 45° и более. Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +260 ° С. Максимальное давление: 60 бар.

SEALRITE GT12/GT19 (5 м x 12/19 мм x 0,200 мм). Плотность 1,10 г/см³). Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +260 ° С. Высококачественная лента для уплотнения резьбовых соединений предназначена для систем, где первостепенное значение имеют требования к качеству и безопасности. Ленточный герметик очень прочен и экономичен в использовании. Менее всего подходит для резьбы мелкого шага. Поддается дополнительной регулировки от 45° и более. Максимальное давление: 80 бар

TOPSEAL (12 м x 12 мм x 0,100 мм). Плотность 1,30 г/см³). Используется, как и ленточный герметик MAXITAPE. Протестированна жидком кислороде Федеральным ведомством по исследованию и испытанию материалов (ВАМ). Идеально подходит для использования в ситуациях, где существуют повышенные требования к, например, кислотостойкости, давлению или температуре. Этот продукт очень герметичен, и поэтому отлично подходит для использования с нефтью, бензином и дизельным топливом. ПРЕДНАЗНАЧЕН для использования в системах газа и питьевой воды (EN 751-3 и DIN 30660). Поддается дополнительной регулировки от 45° и более. Устойчив к воздействию температуры от -200 ° С до +260 ° С. Давление: 100 бар

ПРИМЕНЕНИЕ:

Ленточный герметик PTFE с низкой плотностью <0,70 г/см³ применяется для герметизации резьбовых соединений в системах питьевой воды, сжатого воздуха, охлаждения, паровых и гидравлических систем. Применяется для всех типов материала (железо, металл, пластик, волокна и т.д.). Ленточный герметик также подходит для систем, где существуют высокие санитарно-гигиенические требования (больницы, пищевая промышленность и т.д.), все

Gevindtape

ленточные герметики от Unipak могут применяться в системах питьевой воды и коммунально-бытового водоснабжения.

Ленточные герметики Multitape и Topseal используются для уплотнения резьбовых соединений на установках содержащих газ и кислород, в то время как Sealrite может использоваться на всех типах установок, содержащих газ, и резьбовых соединениях большого шага.

Ленточные герметики с высокой плотностью, описанные в данной инструкции, применяются для герметизации резьбовых соединений в системах питьевой воды, сжатого воздуха, охлаждения, паровых и гидравлических систем. Применяется для всех типов материала (железо, металл, пластик, волокна и т.д.). Ленточные герметики Topseal / Multitape / Sealrite подходят для всех типов трубопроводных материалов, таких как: железо, нержавеющая сталь, литой металл, пластмасс, волокно и т. д. Ленточный герметик Sealrite из-за своей толщины не очень подходит для применения в резьбовых соединениях мелкого шага.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Исключительная прочность и высокая молекулярная масса политетрафторэтилена обеспечивает PTFE-ленте ряд выдающихся качеств. Тефлон (PTFE) высокой плотности (как и ленточный герметик Topseal) устойчив к воздействию температуры **от -200° C до +260° C**, в то время как лента с низкой плотностью не выдерживает высоких температур. На установках, где рабочая температура выше 90 ° C мы рекомендуем использовать PTFE-ленту с плотностью > 1гр./см³. Тефлон (PTFE) устойчив практически ко всем типам кислот, щелочей, растворителей, химикатов и т.д. за исключением фтора, некоторых химикатов фторида и расплавленных щелочных металлов. Очень **низкий коэффициент трения**. Не воспламеняется (стандарт D-635 или D-470).

Не подвержен старению и обладает высокой прочностью растяжения даже при низких температурах. Тефлон (PTFE) устойчив к разрушению, особенно в связи с изгибом и вибрацией. Все эти качества делают тефлоновую (PTFE) ленту идеальной для герметизации резьбовых соединений.

ИНСТРУКЦИИ:

Перед нанесением тефлоновой ленты необходимо очистить резьбу от загрязнений и металлической стружки. Затем наложить ленту на резьбовое соединение в противоположном направлении шага резьбы. Нанести ленту с усилием, чтобы плотно закрепить ее на резьбе. В зависимости от требуемой толщины слоя, покрытие должно быть от 1/2 до 3/4 ширины ленты, но при использовании такой низкой плотности тефлоновой ленты увеличивается расход ленты. После сборки резьбовых соединений не стоит производить развинчивание. В зависимости от диаметра труб применяются следующие типы лент: до 25 мм рекомендуется UNITAPE. От 25 до 40 мм рекомендуется MAXITAPE. От 40 мм до 65 мм рекомендуется JUMBOTAPE. В связи с тем, что JUMBOTAPE очень гибкая, она идеально подходит для грубой, поврежденной или острой резьбы трубы. Для установок с очень высоким давлением (например, гидравлические системы) в любом случае рекомендуется использовать герметизирующую ленту с высокой плотностью (например, Maxitape). Лента используется одна, без дополнительного использования смазочных материалов. Ленточные герметики Multitape и Topseal используются главным образом для уплотнения резьбовых соединений на установках содержащих кислород, в то время как Sealrite может использоваться на всех типах установок содержащих газ и резьбы с большим шагом. Ленточные герметики с высокой плотностью, описанные в данной инструкции, применяются для герметизации резьбовых соединений в системах питьевой воды, сжатого воздуха, охлаждения, паровых и гидравлических систем. Применяется для всех типов материала (железо, металл, пластик, волокна и т.д.). Ленточные герметики Topseal / Multitape / Sealrite подходят для всех типов трубопроводных материалов, таких как: железо, нержавеющая сталь, литой металл, пластмасс, волокно и т. д. Ленточный герметик Sealrite из-за своей толщины не очень подходит для применения в резьбовых соединениях мелкого шага.

РАЗРЕШЕНИЕ НА ИСПОЛЬЗОВАНИЕ:

Ленточный герметик **Sealrite** производится в соответствии с EN751-3 (европейский стандарт для лент, предназначенных для использования в трубопроводных системах питьевой воды и газоснабжения) Ленточные герметики **Multitape** и **TOPSEAL** предназначены **для всех видов систем газоснабжения**, а также для **жидкого и газообразного кислорода**. **TOPSEAL** также одобрен Федеральным ведомством

Gevindtape

по исследованию и испытанию материалов (ВАМ) на использование с жидким и газообразным кислородом.

Данные, содержащиеся, в данной инструкции носят исключительно информационный характер и считаются рекомендательными. Мы не несём ответственность за результаты, полученные другими организациями, при использовании данного товара не по назначению. Потребитель берёт на себя ответственность при использовании данного товара в иных целях, не упомянутых в данной инструкции.

УПАКОВКА:						
	Амбалаж	Порядковый номер	VVS-no.	RSK-no.	NRF-no.	LVI-no.
PTFE tape	(100/1000 шт./коробка)	1000202	271400010	4054038	9507774	3265346
Unitape	(250/1000 шт./коробка)	1000100/2	271401012	4054011	9507831	3265332
Miditape	(250/1000 шт./коробка)	1000300/2	271404012	4054020	9507836	3265336
Jumbotape	(50/200 шт./коробка)	1000500/2	271403020	4054019	9507832	3265342
Maxitape	(250/1000 шт./коробка)	1000400/2	271402012	4054014	9507833	3265334
Multitape	(10/250 шт./коробка)	1000600	271405012	4054012	9507834	3265338
Topseal	(10/250 шт./коробка)	1000700	271406112	4054040	9507760	3265367
Sealrite 12 мм	(10/250 шт./коробка)	1000900	271408012	4054024	9507828	3265363
Sealrite 19 мм	(5/120 шт./коробка)	1000950	271408019	4054025	9507829	3265366

Пожалуйста, см. также **ИНСТРУКЦИЮ ПО БЕЗОПАСНОМУ ПРИМЕНЕНИЮ**.

Поскольку мы постоянно развиваем наши продукты, мы оставляем за собой право вносить изменения без предварительного уведомления. Данные, содержащиеся в этой инструкции, носят исключительно информационный характер. Мы не несём ответственность за результаты, полученные другими организациями, при использовании данного товара не по назначению. Потребитель берёт на себя ответственность при использовании данного товара в иных целях, не упомянутых в данной инструкции.