



«UNIPAK» - ПАСТА ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Уплотняющая паста фирмы «UNIPAK» представляет собой серое, высоковязкое вещество. Все входящие в состав компоненты допускаются в качестве присадок в пищевых продуктах.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Паста «UNIPAK» применяется вместе с льняными волокнами или уплотняющим льняным шнуром для уплотнения резьбовых соединений в трубопроводных системах для горячей и холодной воды, а также пара под низким давлением. Паста обеспечивает абсолютную герметичность соединения, а также, (в отличие, например, от ФУМ ленты) большую гибкость при регулировке трубных соединений. Угол возможной юстировки соединения не менее 45° без потери герметичности. Применение пасты «UNIPAK» позволяет в будущем легко демонтировать резьбовые элементы оборудования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

При сборке резьбовых соединений труб и арматуры с помощью пасты и льняных волокон фирмы «UNIPAK» можно получить соединения, которые остаются герметичными при температуре до $+140^\circ\text{C}$ и давлении 8 бар.

Паста «UNIPAK» не оказывает влияния на качество воды в трубопроводах.

Unipak®

ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ.

Паста «UNIPAK» прошла испытания в Датском Технологическом Институте, Испытательном Центре ОАО «НПО КОМПЗИТ» (протокол № 203-59/7-04).

Паста имеет Сертификат соответствия № РОСС DK. АЕ10.01360.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Тщательно очистить резьбу от грязи и металлической стружки. Льняные волокна намотать на резьбу равномерно и плотно в направлении шага резьбы по всей ее длине. Нанести требуемое количество пасты «UNIPAK» ровным слоем. Спустя короткий промежуток времени можно производить сборку и начинать эксплуатацию трубопровода. Возможный излишек пасты легко удаляется тряпочкой.



Unipak®



«MULTIPAK» - ПАСТА ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Уплотнительная паста «MULTIPAK» представляет собой светло-серый, невысыхающий состав на основе чистого парафинового масла с включением природных минералов.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Паста «MULTIPAK» применяется вместе с льняными волокнами для уплотнения резьбовых соединений трубопроводов питьевой воды, природного газа, газа бытового назначения и баллонного газа. Паста пригодна также для применения в системах горячей воды, холодильных установках, системах сжатого воздуха. Помимо уплотняющего действия, паста «MULTIPAK» облегчает сборку, регулировку и последующий демонтаж соединений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Уплотняющая паста «MULTIPAK» может использоваться в системах природного газа и газа бытового назначения при давлении максимум (макс давление 4,4 бара и температуре не более +70°C), питьевой воды (макс давление 16 бар и температуре не более +85°C), отопления (макс давление 7 бар, Т макс 130°C). Правильно собранные резьбовые соединения могут регулироваться. При этом угол развинчивания без потери герметичности составляет не менее 45 градусов.

Паста не оказывает влияния на качество воды в трубопроводах.

Устойчива к вибрациям.

Unipak®

ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ.

Паста «MULTIPAK» прошла испытания в Датском центре испытаний газовых материалов и одобрена для применения в системах природного газа, газа бытового назначения и баллонного газа (номер типового одобрения DG-3305). Кроме того, паста соответствует стандарту DIN-30660 (Германия) для систем питьевой воды, газа и горячей воды. Паста «MULTIPAK» прошла испытания в Испытательном Центре ОАО «НПО КОМПОЗИТ» (протокол № 203-59/7-04). Сертификат соответствия № РОСС DK.AE10.01360.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Тщательно очистить резьбу от загрязнений и металлической стружки. Смазать резьбу пастой «MULTIPAK». Намотать ровно и плотно льняные волокна в направлении шага резьбы. Повторно нанести слой пасты и произвести сборку соединения. Излишки пасты удалить тряпочкой. Эксплуатацию трубопровода можно начинать сразу после сборки.

Внимание! Хотя паста «MULTIPAK» не токсична, при попадании в глаза, их необходимо промыть обильным количеством воды.

УПАКОВКА.

Тюбик 50 г. / 24 шт. в коробке /.

Тюбик 200 г. / 24 шт. в коробке /.

Пластиковая банка 300 г. / 12 шт. в коробке /.

Пластиковая банка 20 г.

The logo for Unipak, featuring the brand name in a bold, yellow, sans-serif font with a blue outline. The registered trademark symbol (®) is located at the top right of the 'k'.



«РАКОЛ» - МАСТИКА ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Уплотняющая мастика «РАКОЛ» представляет собой жидкое, красно-коричневое средство на основе шлака.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Мастика «РАКОЛ» применяется вместе с льняными волокнами для уплотнения резьбовых трубных соединений в установках для бензина, дизельного топлива, масла и нефтепродуктов.

Ограничение применения: «РАКОЛ» может растворяться насыщенным хлористым этиленом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

«РАКОЛ» вместе с льняными волокнами обеспечивает абсолютную герметичность на резьбе всех типов, а также на фланцевых соединениях.

Диапазон рабочих температур до + 80 С.

Максимальное давление 30 бар. Устойчив к вибрациям.

Unipak®

ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ.

Мастика «РАКОЛ» прошла испытания в Датском Технологическом Институте и Испытательном Центре ОАО «НПО КОМПОЗИТ» (протокол № 203-59/7-04).

Мастика имеет Сертификат соответствия № РОСС ДК. АЕ10.01360.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

1. Тщательно очистить резьбу от грязи, масла, металлической стружки.
2. Хорошо перемешать/встряхнуть мастику «РАКОЛ».
3. Нанести на резьбу кистью тонкий слой мастики. Дать подсохнуть в течение нескольких минут.
4. Льняную пряжу намотать на резьбу равномерно и плотно в направлении шага резьбы
5. Нанести два ровных слоя мастики с интервалом около одной минуты.
6. Дать мастике подсохнуть в течение пары минут (пока состав не станет матовым).
7. Собрать соединение и дать мастике отвердеть сутки до начала эксплуатации трубопровода.

Во время работы обеспечить хорошую вентиляцию.

Хранить мастику «РАКОЛ» следует в плотно закрытой емкости в хорошо проветриваемом помещении.

УПАКОВКА.

Пластиковая банка 250 мл. /12 шт. в коробке /.

The logo for Unipak, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to the upper right. The background of the entire page is a collage of various Unipak products, including tubes of sealant, jars of putty, and rolls of tape, all in various colors like yellow, blue, and green.



«UNIGARN» - ЛЕН САНТЕХНИЧЕСКИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Лен сантехнический фирмы «UNIPAK» представляет собой чистый натуральный продукт, изготовленный из тонкого, однородного, длинноволокнистого, чесаного льна, получаемого из стебля льна.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Льняные пряди вместе с уплотняющими пастами «UNIPAK», «MULTIPAK», «PAKOL» используются для уплотнения резьбовых соединений в трубопроводах различного назначения.

Льняные волокна на катушках и в мотках применяются для набивки сальниковых муфт и т.п.

Грубый льняной шнур используется для уплотнения чугунных и керамических труб с раструбом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Лен сантехнический может использоваться при температуре до 120° С. Вместе с уплотнительной пастой «UNIPAK» до 140° С.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Льняная прядь наматывается по резьбе равномерно и плотно в направлении свинчивания соединения по всей длине. Затем на намотанный лен наносится соответствующее количество уплотняющего состава и через короткий промежуток времени можно производить сборку и начинать эксплуатацию собранного узла.

Unipak®



ЛЕНТЫ ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Лента для уплотнения резьбовых соединений фирмы «UNIPAK» представляет собой не прилипающую ленту из политетрафторэтилена, более известного под названием тефлон.

- «UNITAPE» (12 м x 12 мм x 0,075 мм), плотность 0,35 г/см³
- «MIDITAPE» (12 м x 12 мм x 0,10 мм), плотность 0,35 г/см³
- «MAXITAPE» (12 м x 12 мм x 0,10 мм), плотность 0,72 г/см³
- «JUMBOTAPE» (15 м x 19 мм x 0,20 мм), плотность 0,5 г/см³
- «MULTITAPE» (12 м x 12 мм x 0,1 мм), плотность 1,0 г/см³

Плотность продукта (г/см³) определяет качество ленты. Чем выше диффузионная плотность, тем лучше продукт, т.е. эффективнее и экономичнее его применение.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Ленты «UNITAPE», «MIDITAPE», «MAXITAPE», «JUMBOTAPE», «MULTITAPE» применяются для уплотнения всех типов резьбовых соединений, например, в водопроводных системах, системах отопления и вентиляции, для монтажа и ремонта масло и бензопроводов, в системах сжатого воздуха и холодильных установках. Могут применяться на трубах из любых материалов (чугун, сталь, цветной металл, пластмасса, волокнистые материалы и т.д.). Ленты пригодны для применения в тех случаях, когда предъявляются повышенные требования к гигиене (больницы, пищевая промышленность и т.п.).

Unipak®

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Наименование продукта	Плотность, г/см ³	Максимальный размер резьбы	Максимальное давление	Температурный диапазон
«UNITAPE» (12 м x 12 мм x 0,075 мм)	LD 0,35	¾	20 бар	-200 С +90 С
«MIDITAPE» (12 м x 12 мм x 0,10 мм)	LD 0,35	¾	20 бар	-200 С +90 С
«MAXITAPE» (12 м x 12 мм x 0,10 мм)	MD 0,72	1¾	30 бар	-200 С +160 С
«JUMBOTAPE» (15 м x 19 мм x 0,20 мм)	MD 0,50	2	20 бар	-200 С +160 С
«MULTITAPE» (12 м x 12 мм x 0,1 мм)	HD 1,0	–	60 бар	-200 С +260 С

Тefлоновые ленты «UNITAPE», «MIDITAPE», «MAXITAPE», «JUMBOTAPE», «MULTITAPE»:

- устойчивы к воздействию химикатов, кроме фтора, некоторых фтористых соединений и расплавленных щелочных металлов;
- не горючи, не подвержены старению, имеют хорошие диэлектрические свойства;
- устойчивы к вибрациям и воздействию ультрафиолетовых лучей;
- имеют высокую прочность на разрыв и очень низкий коэффициент трения.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Удалить с резьбы грязь и металлическую стружку. Ленту уложить в направлении шага резьбы с равномерным и плотным натяжением. В зависимости от требуемой толщины слоя нахлест может составлять от 1/2 до 3/4 ширины ленты. Все ленты применяются без использования смазочных материалов. После сборки соединения, регулировка (развинчивание) не допускается.

В зависимости от диаметра трубы рекомендуется использование следующих типов лент:

- до 25 мм – «UNITAPE», «MIDITAPE»,
- от 25 мм до 40 мм – «MAXITAPE»,
- от 40 мм до 65 мм – «JUMBOTAPE», «MULTITAPE».

При использовании острой или грубой (необработанной) резьбы - «JUMBOTAPE», «MULTITAPE».

При высоком гидравлическом давлении - «MAXITAPE», «MULTITAPE».

Unipak®



"UNIFLON" - НИТЬ ТЕФЛОНОВАЯ ДЛЯ УПЛОТНЕНИЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Нить для уплотнения резьбовых соединений "UNIFLON" изготовлена из политетрафторэтилена, известного под названием тефлон.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Нить "UNIFLON" применяется для уплотнения всех типов резьбовых соединений, на трубах из любых материалов в системах теплоснабжения, водоснабжения, вентиляции, в холодильных установках, для монтажа и ремонта масло-, бензопроводов и т.д. Может применяться в оборудовании объектов с повышенными требованиями к санитарной гигиене (медицинские учреждения, объекты пищевой промышленности и т.п.). "UNIFLON" подходит для уплотнения резьбовых соединений трубопроводов любых размеров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Диапазон рабочих температур от -200°C до $+240^{\circ}\text{C}$, давление 30 бар до 100°C .

"UNIFLON" обладает следующими важными свойствами:

- Устойчивость к воздействию большинства известных химикатов, кислот, растворителей, газов и т.п.
- Не теряет эластичность, не разлагается, имеет неограниченный срок годности.
- Полностью инертный, пожаро-безопасный материал.

Unipak[®]

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Очистить резьбу, удалив загрязнения и металлическую стружку.
Накрутить нить "UNIFLON" частыми витками в направлении шага резьбы.

Снять красный диспенсер, расположенный в нижней части контейнера, выдавить из него 2 - 3 капли смазки и смазать нить для легкой сборки.

Обрезать конец нити специальным приспособлением на крышке контейнера и собрать соединение.

Для эффективной герметизации соединения необходимо намотать достаточное количество витков нити, которое зависит от диаметра трубы и длины резьбовой части соединения.

В соответствии с рекомендациями изготовителя:

Для резьбы 1/2" приблизительно 12 - 18 витков,

Для резьбы 3/4" приблизительно 14 - 20 витков,

Для резьбы 1" приблизительно 15 - 21 виток,

Для резьбы 1 1/4" приблизительно 16 - 22 витка,

Для резьбы 1 1/2" приблизительно 18 - 24 витка.

УПАКОВКА.

Пластиковый контейнер содержит 175 м. нити "UNIFLON".

Коробка - 12 шт.

The Unipak logo is located in the bottom right corner of the page. It features the word "Unipak" in a bold, blue, sans-serif font with a yellow outline. A registered trademark symbol (®) is positioned to the upper right of the text. The background of the entire page is a collage of various Unipak products, including tubes of grease, containers of thread, and boxes of tape, all in various colors and sizes.



СМАЗОЧНЫЕ СОСТАВЫ «SUPER GLIDEX», «SAN», «GLIDEX»

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТОВ.

Смазочные составы фирмы «UNIPAK» применяются при сборке пластмассовых муфт, установке резиновых прокладок и уплотнений и т.п. Содержание силикона обеспечивает не только легкость монтажа и демонтажа пластиковых трубопроводов, но и обеспечивает защиту резиновых уплотнений от старения/разложения.

«**SUPER GLIDEX**» представляет собой морозоустойчивый смазочный состав белого цвета кремообразной консистенции без запаха на основе силикона. Имеет нейтральное значение pH (около 7,0). Не теряет своих свойств во влажной среде.

«**GLIDEX**» - силиконовая мастика аналогичная по составу и свойствам «**SUPER GLIDEX**» поставляется в небольших и практичных пластмассовых тюбиках с губкой для нанесения состава на обрабатываемую деталь без отходов. Очень удобна в применении.

«**SAN**» - эффективная аэрозольная смазка широкого применения. Не содержит растворителей и вредных для озона газов. Может с успехом использоваться при протяжке кабелей в трубах и для защиты от влаги электрических проводов, для смазки заедающих замков, петель, приборов, инструмента и т.п.

«**SAN**» - Содержит 30% высококачественного силиконового масла и имеет встроенный клапан, обеспечивающий возможность работы баллона «вверх дном».



Unipak[®]

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

1. Очистить соединяемые детали от загрязнений.
2. «SUPER GLIDEX», «GLIDEX» выдавить на губку и равномерно распределить под небольшим нажимом на соединяемые детали.
«GLIDEX20» и «SAN»: слегка встряхнуть баллончик; удерживая его в вертикальном положении распылить аэрозоль на обрабатываемую поверхность с расстояния 10 - 20 см.
3. Сразу после этого можно собрать детали.

ИСПЫТАНИЯ И СЕРТИФИКАЦИЯ.

Смазочные составы «GLIDEX» прошли испытания в Испытательном Центре ОАО «НПО КОМПОЗИТ» (протокол № 203-59/7-04). Смазочный состав имеет Сертификат соответствия № РОСС DK. AE10.01360.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ.

При попадании смазочного состава в глаза их необходимо немедленно промыть водой. Следует избегать попадания состава на пол помещения, где ведутся работы, т.к. возможны травмы в результате падения на скользкой поверхности.

Внимание! Аэрозоли огнеопасны! Не распылять вблизи открытого огня. Хранить при температуре не выше 50°C в защищенном от солнца месте.

УПАКОВКА.

- «SUPER GLIDEX»-пластиковый баллончик 400 г./ 12 шт. в коробке /.
- «SUPER GLIDEX»-пластиковый баллончик 250 г./ 12 шт. в коробке /.
- «SUPER GLIDEX»-пластиковая банка 1 кг. / 6 шт. в коробке /.
- «GLIDEX»- пластиковый тюбик 50 г. с губкой / 24 шт. в коробке /.
- «GLIDEX20» - аэрозольный баллончик 400 мл. / 12 шт. в коробке /.
- «SAN» - аэрозольный баллончик 500 мл. / 12 шт. в коробке /



Unipak®



«UNIGUM» - САНТЕХНИЧЕСКАЯ ЗАМАЗКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Замазка сантехническая «UNIGUM» представляет собой водонепроницаемую не затвердевающую синтетическую резиновую массу, не содержащую органических растворителей.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Замазка «UNIGUM» применяется для уплотнительной заделки пространств, которые могут возникать при установке сантехнического оборудования (унитазов, раковин, кухонных моек и т.п.) и в других случаях, когда требуется гибкая не затвердевающая замаска.

«UNIGUM» можно применять вне помещения для уплотнения водостоков, кровельных желобов из шифера, жести и т.д. Хорошая адгезионная способность замаски делает ее применение на таких различных материалах как металл, дерево, стекло, бетон, пластмасса и т.д.

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА.

Сантехническая замаска «UNIGUM»:

- никогда не затвердевает и остается гибкой;
- остается клейкой, предотвращая появление неплотностей;
- легко принимает нужную форму, даже в холодном состоянии;
- устойчива к воздействию погодных условий;
- выдерживает температуру до + 100° С;
- может быть окрашена масляной или синтетической краской;
- не прилипает к пальцам, не имеет запаха;
- не токсична и экологически безопасна.

Unipak®

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Пример применения при установке унитаза:

1. Тщательно очистить уплотняемые поверхности;
2. Заполнить пространство между сточным патрубком и муфтой обычным уплотняющим материалом (льняной шнур) приблизительно наполовину;
3. Раскатать замазку слоем толщиной соответствующей зазору между патрубком и муфтой;
4. Положить замазку в пространство, хорошо обжать и разровнять по сторонам;
5. Шпателем или ножом удалить излишки замазки.

Пример применения при установке стальной кухонной мойки:

1. Раскатать замазку слоем толщиной 8 - 10 мм;
2. Нанести замазку под кромку мойки и слегка поджать;
3. Прижать мойку к столешнице;
4. Излишек замазки между мойкой и столешницей удалить шпателем или ножом.

В отличие от силиконовой мастики «UNIGUM» никогда не затвердевает, поэтому в дальнейшем мойку можно снять без риска повредить столешницу.

УПАКОВКА

Пластиковая банка 250 г. / 48 шт. в коробке /.

Пластиковая банка 500 г. / 24 шт. в коробке /.

The logo for Unipak, featuring the brand name in a bold, blue, sans-serif font with a registered trademark symbol. The background of the entire page is a collage of various Unipak products, including tubes of sealant, jars of putty, and rolls of tape, all in various colors and sizes.



«STOVEX» - ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНАЯ ЗАМАЗКА

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Замазка для плит и печей STOVEX представляет собой черную, не имеющую запаха массу. В основе - керамический состав.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Цементирующая замазка STOVEX предназначена для жаропрочного ремонта водонагревающих котлов, каминов, дымоходов и другого оборудования, изготовленного из металла и чугуна.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Цементирующая замазка STOVEX выдерживает температуру до 1200°C, обеспечивает эффективную герметизацию, «тверда, как камень», поддается измельчению, не дает усадки, термо- и водостойкая, экономична в использовании.

ИНСТРУКЦИИ:

Необходимо тщательно перемешать цементирующую замазку STOVEX перед использованием. Водонагреватели, плиты или др. оборудование необходимо охладить перед началом работ. Объект, который будет ремонтироваться с помощью цементной замазки STOVEX, должен быть сухим и очищенным от грязи. В работе используйте металлический шпатель или что-то вроде него, предназначенное для ремонта. Сразу вытирайте и удаляйте лишнюю замазку STOVEX. Для крупных трещин может понадобиться нанесение STOVEX несколько раз. Между этими этапами давайте цементирующему веществу STOVEX высохнуть.

Unipak®

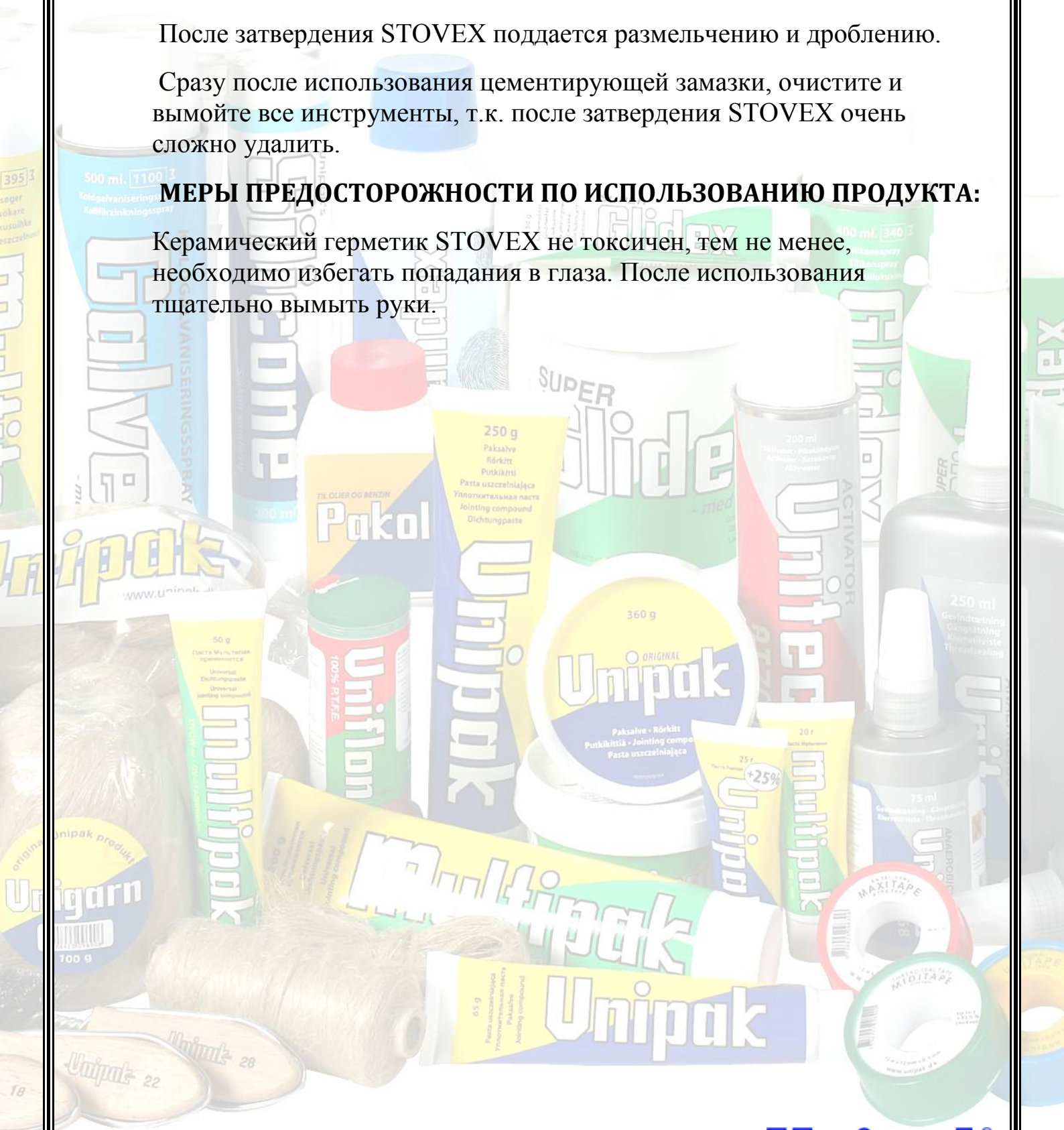
После завершения герметизации и перед тем, как водонагревающий котел, плита или др. оборудование будет введено в эксплуатацию, STOVEX должен хорошо просохнуть (2 - 24 часа в зависимости от толщины слоя).

После затвердения STOVEX поддается размельчению и дроблению.

Сразу после использования цементирующей замазки, очистите и вымойте все инструменты, т.к. после затвердения STOVEX очень сложно удалить.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ПРОДУКТА:

Керамический герметик STOVEX не токсичен, тем не менее, необходимо избегать попадания в глаза. После использования тщательно вымыть руки.



Unipak®



«Silikon» - ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ СИЛИКОНОВЫЙ КЛЕЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

Высококачественный однокомпонентный силиконовый герметик, вулканизирующийся в состояние силиконового каучука при комнатной температуре.

Обладает исключительной устойчивостью к воздействиям экстремальных температур. Создает надежную прокладку, которая не растрескивается, не дает усадки и смещения под воздействием резких перепадов температуры. Заменяет сальники, прокладки, асбестовые, резиновые, войлочные, бумажные, пробковые и металлические уплотнители.

Устойчив к воздействию смазочных материалов, антифриза (охлаждающей жидкости), бензина, керосина, воды, растворов кислот и щелочей.

ПРИМЕНЕНИЕ.

Для применения строительных конструкциях и в изделиях промышленности при воздействии высоких температур. Для заполнения швов вокруг дымоходов, герметизации нагревательных элементов. Обладает высокой адгезией.

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Тщательно очистить резьбу от грязи по всей ее длине. Нанести требуемое количество клея ровным слоем. Собрать соединение.

УПАКОВКА.

Металлический тубик, красного цвета. /300 штук в коробке/.

Unipak®



«HANDEX» - ОЧИЩАЮЩЕЕ СРЕДСТВО ДЛЯ РУК

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

«HANDEX» - концентрированный крем для устранения загрязнений, содержит специальную комбинацию мыла и мельчайших частиц средства для полировки кожи.

Крем без проблем удаляет жир, смолу, масло, краску и тому подобные загрязнения.

Крем мягкий, приятный для кожи и экономичный в использовании.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ.

Нанести на руки крем «UNIPAK HANDEX» потирая ладонями до момента устранения всяких загрязнений. Смыть водой. Если поблизости нет воды, вытереть мягкой бумагой.

Внимание!

Если крем попадет в глаза, необходимо промыть их чистой водой.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ.

Крем для мытья рук хранить при положительной температуре воздуха.

УПАКОВКА.

«UNIPAK HANDEX» пластиковая бутылка 500 мл. /8 шт. в упаковке/.

«UNIPAK HANDEX» пластиковый тюбик 250 мл. /8 шт. в упаковке/.



«UNITEC» - КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

«UNITEC» - ряд анаэробных клеевых герметиков, способных быстро полимеризоваться (отвердевать) между металлическими поверхностями. Клей заполняет микроскопические неровности на поверхности металла, обеспечивая равномерное распределение механических воздействий по всему соединению и оптимальную герметичность в отношении воды, газа, кислорода, масла, нефтепродуктов, и т.п. Эффективно защищает соединения от коррозии.

ПРИМЕНЕНИЕ.

UNITEC GT18; GT60; GT68; GT39 - клеевые герметики резьбовых соединений; применяются вместо льняных волокон и ФУМ лент в водопроводных системах (в т.ч. питьевой воды), тепловых сетях, газопроводах, пневматических установках, маслопроводах и т.п.

UNITEC GS62; GS20; GT39 – фиксаторы резьбовых соединений; гарантируют, что соединения болтов, гаек, муфт и т.п. не будут ослаблены в результате вибрации и различных механических воздействий.

Unipak®

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Клей «UNITEC»	Основные свойства	Мак диаметр резьбы	Мак зазор в соединении, мм.	Температурный диапазон, С	Время склеивания, предвар./рабочее	Прочность на сдвиг, N/mm2
GT 18	Универсальный политетрафторэтиленовый герметик, легкодемнтируемое соединение.	M80,3	0,3	-55° +150°	20 - 40 мин / 1 - 3 час	4 - 6
GT 60	Клей низкой вязкости для гидро- и пневмоустановок, демнтируемое соединение.	M20,(3/4)	0,15	-55° +150°	10 - 20 мин / 1 - 3 час	8 - 12
GT 68	Герметик высокой вязкости для газа, кислорода, гидросистем, демнтируемое соединение.	M80,3	0,5	-55° +150°	15 - 30 мин / 1 - 3 час	6 - 13
GT 39	Особопрочный высокотемпературный герметик, недемонтируемое соединение.	2	0,3	-55° +230°	20 - 40 мин / 3 - 6 час	15 - 25
GS 62	Фиксирующий состав средней прочности, демнтируемое соединение.	M36	0,25	-55° +150°	10 - 20 мин / 1 - 3 час	9 - 13
GS 20	Прочный фиксирующий состав для гаек, болтов и т.п., недемонтируемое соединение.	M20	0,15	-55° +150°	10 - 20 мин / 1 - 3 час	8 - 12

РУКОВОДСТВО ПО ПРИМЕНЕНИЮ.

Тщательно очистить резьбу от грязи по всей ее длине. Нанести требуемое количество клея ровным слоем из расчета (0,35 ml. на диаметр резьбы M20). Собрать соединение. Рабочее время склеивания указано в таблице. Для сокращения времени склеивания используется UNITEC AT70 (200 ml.).

УПАКОВКА.

- Пластиковая бутылочка 10 мл.
- Пластиковая бутылочка 50 мл.
- Пластиковая бутылочка 75 мл.
- Пластиковая бутылочка 100 мл.
- Пластиковая бутылочка 250 мл.





«LOXEAL» -КЛЕЙ-ГЕРМЕТИК ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

LOXEAL представляет собой тщательно разработанный ассортимент профессиональной продукции для герметизации труб, стопорных болтов, винтов и крепления подшипников. Анаэробный клей LOXEAL полимеризуется (застывает) между металлическими поверхностями, исключая доступ кислорода. Продукт заполняет микроскопические неровности поверхности металла путём равномерного распределения механического воздействия по всей площади соединений, тем самым обеспечивая оптимальную герметизацию не только от воды и воздуха, но и от газа, кислорода, масел, бензина и химикатов. Также клей LOXEAL эффективно защищает от коррозии. Клей LOXEAL также является цианакриловым клеем, который затвердевает в течении считанных секунд, гарантируя тем самым быстрое склеивание металла, пластмассы, резины и т.д.

Герметик для резьбы труб LOXEAL

Герметик для резьбы труб LOXEAL фиксирует и укрепляет соединения на резьбе и предотвращает проникновение воды, тепла, газа, воздуха, смазочных материалов, углеводов и многих химических веществ. Герметик для резьбы LOXEAL устойчив к высоким температурам и вибрациям, представлен с различными видами фиксации.

18-10: Улучшенный универсальный тефлоновый герметик, который после использования позволяет легко осуществить демонтаж изделий. Моментально обеспечивает герметичность, преодолевая давление. Температурный диапазон: -55° С - +150° С.

Unipak®

53-14: Герметик для резьбы труб с низкой степенью вязкости предназначен для гидравлических и пневматических сфер применения. Максимальный диаметр трубы $\frac{3}{4}$ ". Температурный диапазон: -55°C - $+150^{\circ}\text{C}$.

58-11: Герметик для резьбы труб с высокой вязкостью подходит для одновременного использования с газом (DG-3625). Также идеален для использования с кислородом, сжиженным газом и водой. Максимальный диаметр 3", максимальное значение допустимого предела 0.5 мм. Желтый код на упаковке обозначает возможность использования с газом. Температурный диапазон: -55°C - $+150^{\circ}\text{C}$.

86-72: Герметик для резьбы труб с постоянной прочностью для использования при высоких температурах (максимум 230°C). Также идеально подходит для герметизации резьбы. Предназначен для использования с водой, смазочными материалами, углеводородами, сжатым воздухом, химическими веществами, паром. Максимальный диаметр 2", максимальное значение допустимого предела 0.3 мм.

Клей для резьбовых соединений LOXEAL

Закрепитель резьбы LOXEAL идеально подходит для закрепления гаек, резьбовых шпилек, винтов и других резьбовых соединений. В случае вибрации или механического воздействия гарантирует, что резьбовые соединения не ослабляют своего действия.

55-03 : Анаэробный резьбовой герметик. Средней прочности. Может быть использован на маслянистых поверхностях. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M36 / 0.25 мм. Температурный диапазон: -55°C - $+150^{\circ}\text{C}$.

83-54 : Анаэробный резьбовой герметик. Постоянной прочности. Для фиксации резьбовых шпилек и т.д. Максимальное значение допустимого предела M20 / 0.15 мм . Температурный диапазон: -55°C - $+150^{\circ}\text{C}$.

Unipak®

86-72 : Резьбовой герметик постоянной прочности. Термоустойчивый (до 230° С). Идеально подходит для герметизации резьбы. Предназначен для использования с водой, смазочными материалами, углеводородами, сжатым воздухом, химическими веществами и водяным паром. Максимальное значение допустимого предела M56 / 0.3 мм. Температурный диапазон: -50° С - +230° С.

Фиксатор LOXEAL

Фиксатор LOXEAL предназначен для установки подшипников, втулки, шестерни и цилиндрических элементов. LOXEAL усиливает давление базовых деталей и позволяет скользить частям изделия. Защищает комплектующие с более жесткими допусками, предотвращает скручивание, коррозию и утечку жидкости.

53-11: Универсальный клей низкой вязкости для герметизации подшипников, втулок и других цилиндрических и с тугой посадкой деталей. Средней прочности. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M20 / 0.12 мм. Температурный диапазон: -55° С - +150° С.

82-33 : Анаэробный клей низкой вязкости для герметизации подшипников, втулок и других цилиндрических и с тугой посадкой деталей. Постоянной прочности. Устойчив к воде, смазочным материалам, углеводородам, сжатому воздуху и химическим веществам. Максимальное значение допустимого предела M12 / 0.1 мм. Температурный диапазон: -55° С - +150° С.

Активатор LOXEAL

LOXEAL A-11 - молниеносный активатор, ускоряющий полимеризацию анаэробного клея. Идеально подходит для использования при низких температурах и с пассивными металлами, такими, как: нержавеющая сталь и хромированные изделия.

Unipak®



«GALVEX» - АНТИКОРОЗИЙНОЕ ПОКРЫТИЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

GALVEX представляет собой анти-коррозийную, гальванического воздействия специальную краску или аэрозоль, на 92-95% состоящий из сверхчистой цинковой пыли в синтетической связующей.

ПРИМЕНЕНИЕ:

GALVEX применяется для холодной гальванизации железных конструкций, труб и фитингов, контейнеров, цистерн и т.д., а также для ремонта поврежденных поверхностей оцинкованных горячим способом элементов. Поверхности, обработанные антикоррозийным покрытием GALVEX, могут быть окрашены.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Аэрозоль GALVEX готов к использованию. GALVEX наносится на поверхность с помощью кисточки или распылителя. При распылении краски GALVEX, необходимо развести ее с растворителем GALVEX. Краска GALVEX обеспечивает эффективную и длительную защиту от коррозии и предотвращает распространение ржавчины из тех мест, где она возникла. Возможна сварка железа, окрашенного с помощью GALVEX. GALVEX защищает обработанные материалы от поражения плесенью. Выдерживает воздействие высокой температуры после высыхания до 110°-120°С. GALVEX протестирован Датским Технологическим Институтом и соответствует стандарту BS-1391.



Unipak®



«MULTISEAL» - ГЕРМЕТИЗАТОР СКРЫТЫХ УТЕЧЕК ЖИДКОСТЕЙ

MULTISEAL - уплотнитель жидкостей, устраняет потери питьевой и бытовой воды. Могут быть устранены потери воды до 400л в день.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА.

MULTISEAL уплотняет любой известный материал в водопроводной промышленности, но особенно рекомендуется для коррозионных повреждений, трещин и спаянных соединений в медных, оцинкованных, стальных и пластиковых трубах. Мультисил кристаллизуется при соприкосновении с воздухом. Он накачивается в трубу под давлением до тех пор, пока не достигнет места утечки и не будет контактировать с воздухом. В месте утечки образуется твердая заглушка. Заглушка с MULTISEAL долговечна и надежна. Компоненты включенные в MULTISEAL могут быть использованы в пищевой промышленности.

ИНСТРУКЦИЯ.

Трубы с питьевой водой, в которых обнаружена утечка, должны быть заблокированы и опустошены. Содержимое трубы должно быть собрано и измерено, чтобы посмотреть сколько литров в трубе должно быть загерметизировано. Все краны и фитинги нужно полностью закрыть. Аэратор, фильтры и измерительные приборы также должны быть закрыты.

Труба, которую нужно загерметизировать, должна быть продута сжатым воздухом. Труба должна быть закрыта во время процесса, позволяя сжатому воздуху выдавливаться через отверстие утечки и высушить поверхность. Тщательно встряхните бутылку с Мультисилом.

Unipak

Добавьте необходимое количество чистого Мультисила или смешанного 1:1 с водой через наполняющий насос.

Поместите трубу под давление 5-7бар. MULTISEAL выдавливается через место утечки и может кристаллизоваться. MULTISEAL должен оставаться под давлением в трубе как минимум 2 дня. Если область утечки очень влажная, затвердевание может продлиться до 4-5 дней. Если труба полностью герметично помещена в цемент или битум, достигается только условная герметизация. После герметизации труба должна быть промыта чистой водой несколько раз. Если водонагреватель соединен с системой, он должен быть полностью отсоединен от трубы с утечкой до полного устранения утечки. После установки всех снятых частей система снова готова к использованию. Все части, которые использовались в процессе герметизации, должны быть промыты проточной чистой водой.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Multiseal легко поддается утилизации. Этот продукт в сильно разбавленном виде сбрасывается в канализацию.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ.

Используется в неразбавленном виде или смешанный с водой 1:1. Температура и давление стабильно.

СРОК ГОДНОСТИ.

5 лет с даты изготовления - в защищенных от мороза!

The Unipak logo is located in the bottom right corner of the page. It features the brand name 'Unipak' in a bold, blue, sans-serif font with a yellow outline. A registered trademark symbol (®) is positioned to the upper right of the 'k'.



«ЛОТТЕ-55» - ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НИТЬ ДЛЯ РЕЗЬБОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ЛОТТЕ 55 - резьбовое уплотнение общего применения для трубных резьбовых соединений. Продукт представляет собой неотверждаемое (готовое к применению) уплотнительное волокно из комплексных нитей, наматываемое непосредственно из раздаточного комплекта на витки резьбы трубопроводной арматуры. Продукт поставляется в удобных контейнерах, которые служат как для хранения, так и распределения уплотнительного продукта. Продукт соответствует требованиям нормативных документов, разрешающих его применение в водной и газовой средах (КТВ и DV - Германия, BS - Великобритания) и обеспечивает эффективную герметизацию трубных резьбовых соединений непосредственно после монтажа.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Герметизирующие резьбовые элементы (согласно ISO 7/1), например, муфты и трубопроводная арматура, как с цилиндрической, так и конической резьбой, эксплуатирующиеся в трубопроводах для транспортировки водных и неводных сред при температурах до 130С. Продукт может, в частности, применяться в ситуациях, требующих оперативной установки резьбовых элементов с последующей минимальной регулировкой перед эксплуатацией. Рекомендуется для применения на трубопроводной арматуре с максимальным наружным диаметром 6".

Unipak®

ХРАНЕНИЕ

До момента использования контейнеры должны храниться герметично закрытыми. Длительное хранение контейнеров должно осуществляться в сухом прокладном месте.

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Волокно из комплексных нитей с нанесенным покрытием.

Химический состав: Волокно: полиамид.

Покрытие: инертная паста фирменного состава.

Внешний вид: Белого цвета

УСТОЙЧИВОСТЬ К АГРЕССИВНЫМ СРЕДАМ

Продукт устойчив к воздействию газов, отнесенных к 1, 2 и 3 категории агрессивности, горячей и холодной воде.

УКАЗАНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Нить наматывают на резьбу трубопровода в направлении витков резьбы, начиная с края трубы или фитинга. Для эффективности использования резьбовые канавки следует заполнять нитью так, чтобы витки резьбы оставались видимыми. Обрезку нити после намотки осуществляют с помощью ножа в крышке контейнера.

Нить в контейнере имеет спиральную намотку и легко поддается разматыванию. При наматывании нити на витки резьбы необходимо обеспечить ее достаточное натяжение. Перед намоткой уплотнительной нити "Loctite 55" гладкую поверхность резьбы необходимо слегка зашкурить.

ОБЩИЕ ЗАМЕЧАНИЯ

Продукт не рекомендуется использовать в среде чистого кислорода и/или в условиях его повышенного содержания, а также в качестве уплотнительного материала в присутствии хлора и иных сильных окислителей.

The Unipak logo is located in the bottom right corner of the page. It consists of the word "Unipak" in a bold, blue, sans-serif font with a yellow outline. The background of the entire page is a collage of various Unipak products, including tubes of sealant, containers of thread, and rolls of tape, all in various colors and sizes.