



## Конкурентные преимущества Компании ТБМ

1. Высокий уровень сервиса. Получение товара в максимально полном объеме в соответствии с заявкой (цель 97%).
2. Самый широкий в отрасли выбор товаров - около 20 000 артикулов в торговой программе.
3. Бесплатная доставка товара точно в срок в соответствии с графиком доставок.
4. Быстрое и удобное обслуживание клиентов через систему электронной торговли.
5. Самая широкая в отрасли сеть продаж и соответствующая близость к клиенту.
6. Обучение и техническая поддержка Клиентов:
  - выездная сервисная служба;
  - очное и дистанционное обучение клиентов в Университете ТБМ;
  - технические каталоги товаров на сайте Компании;
  - программа Навигатор ТБМ для подбора комплектующих и подготовки заявок в электронном виде.
7. Внедрение технологий бережливого производства у Клиентов.
8. Товары, выпускаемые под собственными торговыми марками Т.Б.М., а также на совместных предприятиях в РФ (Deventer, Moeller, Kadmar) обеспечивают высокое качество комплектующих при приемлемой цене.

Присоединяйтесь  
к группам ТБМ  
в социальных  
сетях!



## Монтажные пены, ленты и силиконы

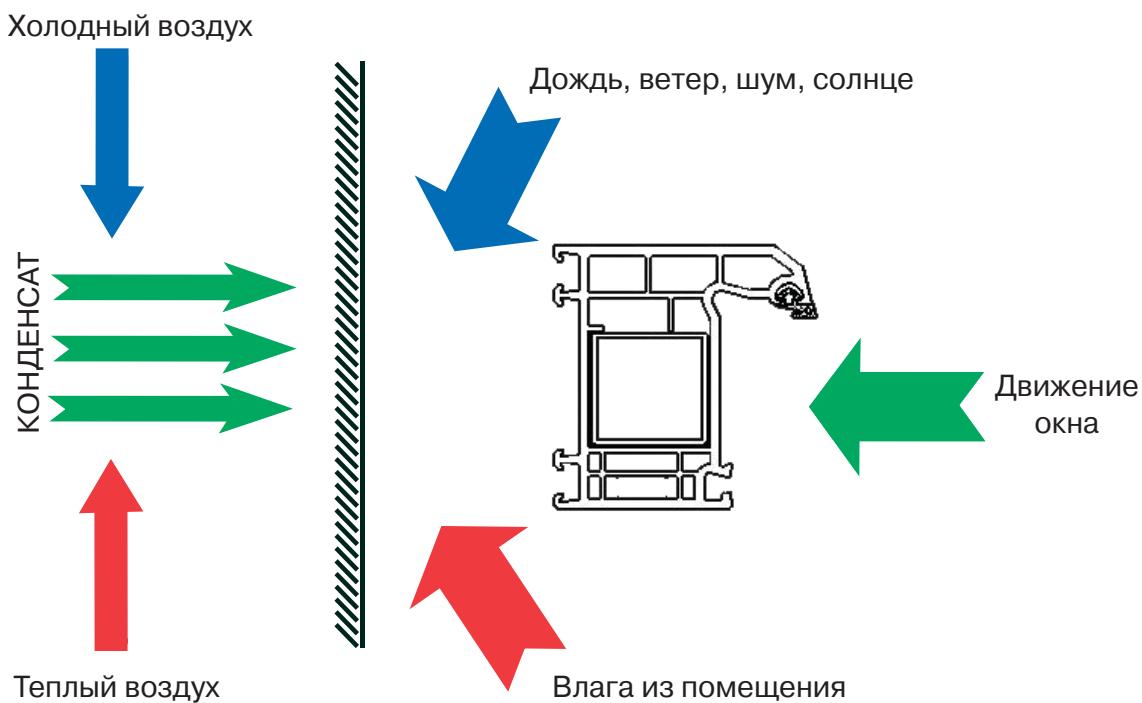


[www.tbm.ru](http://www.tbm.ru)

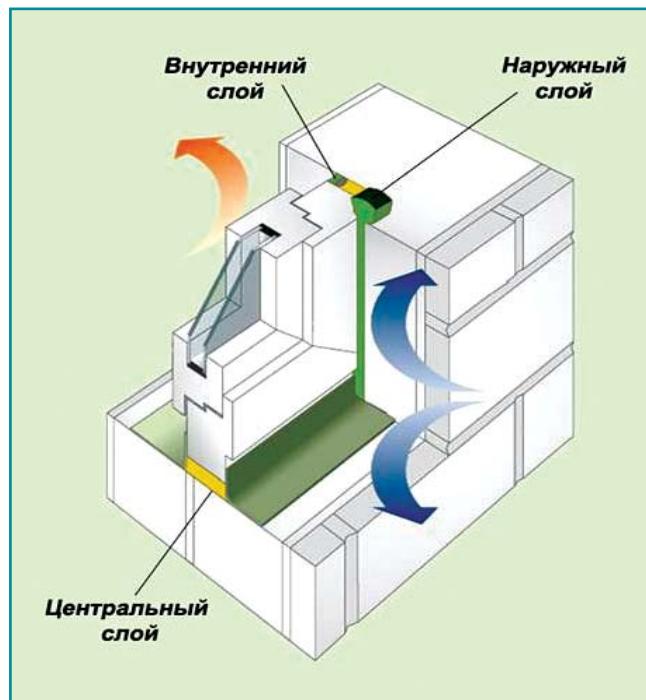
## Содержание

Введение: .....	2
Нагрузки и воздействия на монтажный шов .....	2
Три функциональных слоя монтажного шва .....	2
Некачественная изоляция монтажного шва .....	3
Действующие ГОСТы по монтажу .....	4
Варианты устройства монтажных швов .....	5
Обзор материалов Bauset для герметизации монтажного шва по ГОСТ .....	6
Технология выполнения монтажного шва с соблюдением стандартов по монтажу .....	8
Монтажные пены: .....	9
Профессиональные монтажные пены .....	10
Бытовые монтажные пены .....	15
Пистолеты для профессиональной пены .....	15
Очистители для пены .....	16
Очищающие салфетки .....	18
Монтажные ленты: .....	19
Паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты (ПСУЛ) .....	20
Паропроницаемые уплотнительные ленты .....	24
Пароизоляционные уплотнительные ленты .....	27
Праймеры .....	33
Силиконы: .....	35
Нейтральные силиконовые герметики .....	36
Кислые силиконовые герметики .....	40
Технология применения монтажных герметиков .....	42
Инструмент для герметиков .....	43
Производительность герметиков .....	44

## Нагрузки и воздействия на монтажный шов



## Три функциональных слоя монтажного шва



### I Наружный слой

- защита от дождя
- защита от ветра
- защита от солнечных лучей
- свободный выход наружу конденсатной влаги, выпадающей внутри стыка

### II Центральный слой

- защита от действия высоких и низких температур
- шумоизоляция
- деформационная устойчивость

### III Внутренний слой

- препятствует проникновению влаги изнутри помещения в центральный слой стыка
- препятствует выходу конденсата из стены во внутрь помещения

## Некачественная изоляция монтажного шва

Несоблюдение требований к строительный стыкам сокращает продолжительность срока службы монтажного шва и приводит к появлению на откосах окна конденсата, трещин, плесени, грибка и к прочим негативным последствиям.



Для того, чтобы окно служило долго и выполняло все свои основные функции (тепло-, шумоизоляция и т.д.), необходимо выполнять монтаж окна в соответствии с установленными требованиями, уделяя особое внимание герметизации монтажного шва.

Мы предлагаем выполнение монтажного шва по системе трехслойной герметизации монтажного шва, которая позволяет обеспечить вентиляцию монтажного шва наружу, но полную герметизацию изнутри.



## Действующие ГОСТы по монтажу

В данный момент на территории РФ действуют следующие ГОСТы по монтажу окон:

- 1 Межгосударственный стандарт ГОСТ 30971-2002 “Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам”.

Введен в действие с 1 марта 2003 г.

- 2 Национальный стандарт РФ ГОСТ Р 52749-2007 “Швы монтажные оконные с паропроницаемыми саморасширяющимися лентами”.

Введен в действие с 1 июня 2008 г.

Для демонстрации в офисах продаж, на обучающих семинарах и лекциях технологии монтажа окон согласно требованиям действующих ГОСТов Компания ТБМ предлагает использовать макет угла окна “**Монтаж с использованием трехслойной системы герметизации**”.

Макет угла изготовлен с применением самых современных материалов для грамотного крепления окна, герметизации и отделки монтажного шва, включающих высококачественные подоконники, наружные отливы и материалы для отделки откосов.

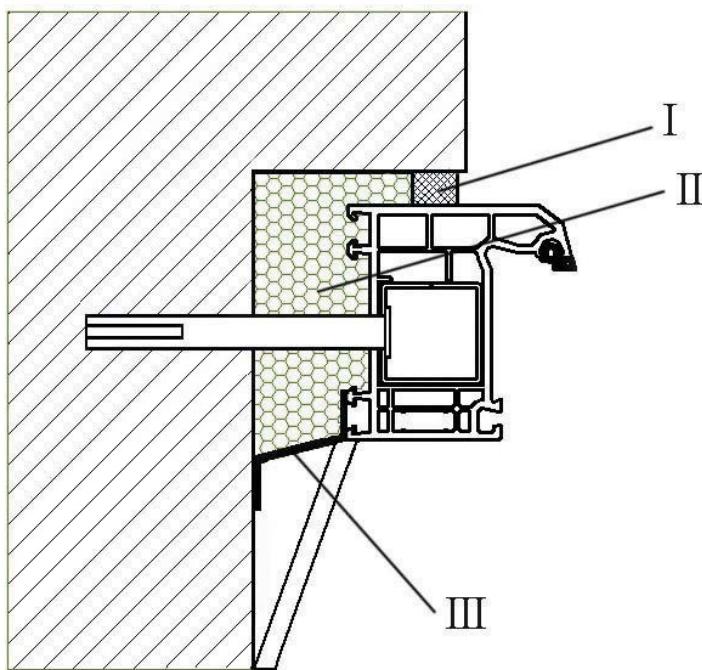


### Заказной артикул

Артикул	Наименование
OBR2011.07	Макет угла окна “Монтаж по ГОСТ”

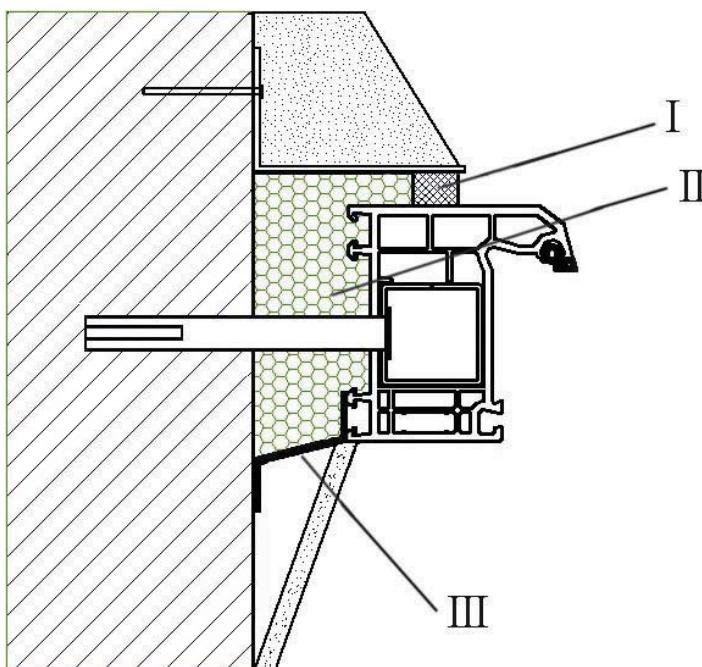
## Варианты устройства монтажных швов

### Узел бокового примыкания оконного блока к проему с четвертью



I – наружный  
водоизоляционный  
паропроницаемый слой;  
II – центральный  
теплоизоляционный слой;  
III – внутренний  
пароизоляционный слой

### Узел бокового примыкания оконного блока к проему без четверти



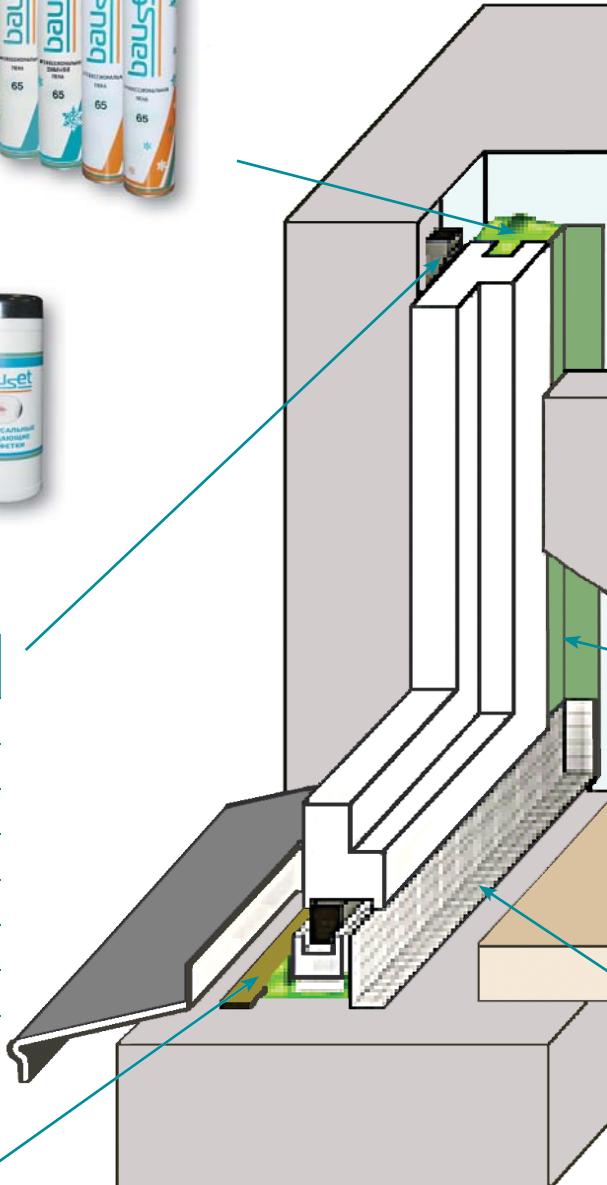
I – наружный  
водоизоляционный  
паропроницаемый слой;  
II – центральный  
теплоизоляционный слой;  
III – внутренний  
пароизоляционный слой

## Обзор материалов Bauset для герметизации

### Центральный слой (теплоизоляционный)

#### Монтажная пена

Артикул	Название	Объем
BAU1001	Bauset TR 65 летняя	840 мл.
BAU1002	Bauset TR 65 зимняя	840 мл.
BAU1003	Bauset TR 45 летняя	750 мл.
BAU1004	Bauset TR 45 зимняя	750 мл.
BAU1009	Bauset TR летняя	750 мл.
BAU1010	Bauset TR зимняя	750 мл.
BAU1012	Bauset TK 65 летняя	840 мл.
BAU1013	Bauset TK 65 зимняя	870 мл.
BAU1007	Очиститель Bauset TH	500 мл.
BAU1011	Очиститель Bauset TR	500 мл.
BAU1015	Очищающие салфетки	40 шт.
BAU1008	Пистолет для пены	1 шт.



### Наружный слой (паропроницаемый) ПСУЛ

Артикул	Название	Ширина/ расширение	Рул.
BAU2022	Bauset ST-I	20/8-10	5 м.
BAU2010	Bauset ST-II	10/3	12 м.
BAU2011	Bauset ST-II	15/6-8	6 м.
BAU2012	Bauset ST-II	20/8-10	5 м.
BAU2020	Bauset HB-II	15/5-7	12 м.
BAU2021	Bauset HB-II	20/7-10	10 м.
BAU2024	Bauset HB-II	15/7-10	10 м.

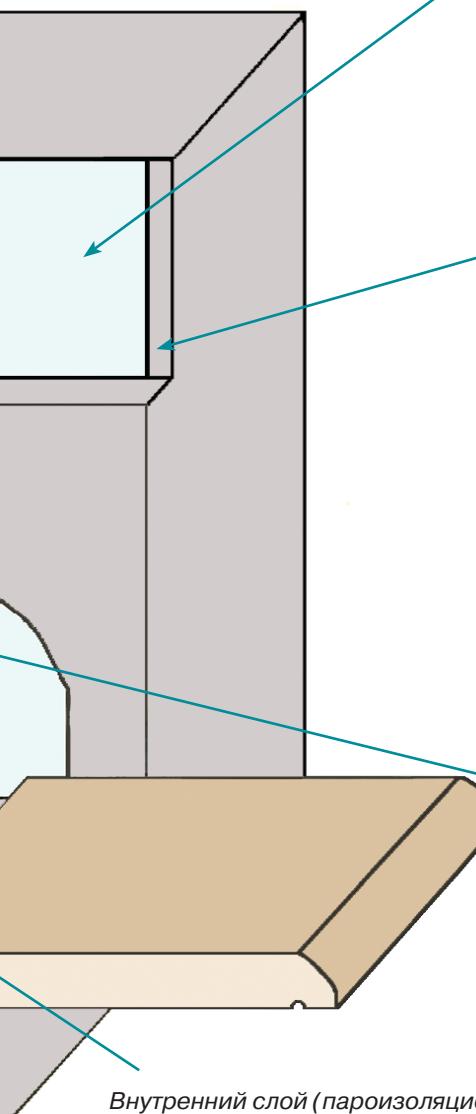


### Наружный слой (паропроницаемый) Паропроницаемые ленты

Артикул	Ширина	Рул.
BAU2005	70 мм	25 м.
BAU2006	100 мм	25 м.
BAU2007	120 мм	25 м.
BAU2008	150 мм	25 м.
ROS0535	70 мм	25 м.
ROS0513	100 мм	25 м.
ROS1180	200 мм	25 м.



## Схематизация монтажного шва по ГОСТ



*Внутренний слой (пароизоляционный)  
Металлизированные ленты*

Артикул	Ширина	Рул.
ROS0947	40 мм	36 м.
ROS0948	45 мм	24 м.
ROS0534	50 мм	12 м.
ROS0532	70 мм	12 м.
ROS0533	100 мм	12 м.
ROS0734	150 мм	12 м.
ROS0735	200 мм	12 м.
ROS0799	250 мм	12 м.



*Центральный слой (теплоизоляционный)  
Изолон*

Артикул	Ширина	Рул.
ROS1205	250 мм	12 м.

*Центральный слой (подготовка проема)  
Праймеры*

Артикул	Наименование	Объем
ROS5191	Праймер водоразбавляемый	3 л.
ROS5192	Праймер водоразбавляемый	5 л.
ROS5193	Праймер универсальный	10 л.
ROS5194	Праймер универсальный	5 л.



*Внутренний слой (пароизоляционный)  
Полнобутиловые дублированные ленты*



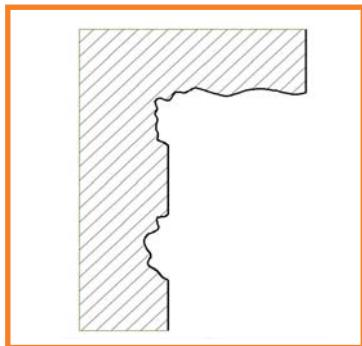
Артикул	Ширина	Рул.
BAU2013	70 мм	15 м.
BAU2014	100 мм	15 м.
BAU2015	120 мм	15 м.
BAU2016	150 мм	15 м.
ROS0546	50 мм	12 м.
ROS0490	70 мм	12 м.
ROS0531	100 мм	12 м.
ROS1301	120 мм	12 м.
ROS0732	150 мм	12 м.
ROS0733	200 мм	12 м.

*Внутренний слой (пароизоляционный)  
Паронепроницаемые дублированные ленты*

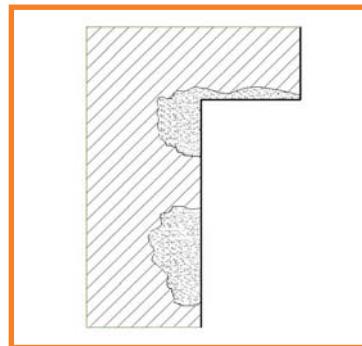
Артикул	Ширина	Рул.
BAU2001	70 мм	25 м.
BAU2002	100 мм	25 м.
BAU2003	120 мм	25 м.
BAU2004	150 мм	25 м.



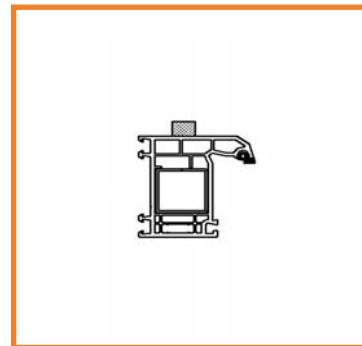
## Технология выполнения монтажного шва с соблюдением стандартов по монтажу



1. Демонтаж старого оконного блока.



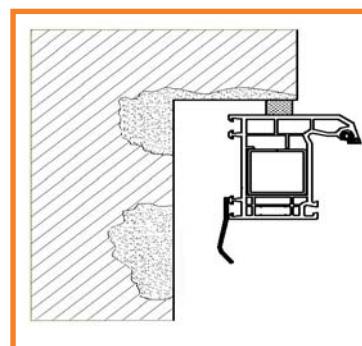
2. Подготовка проема.



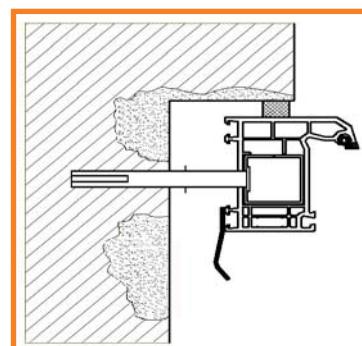
3. Наклеить паропроницаемую ленту ПСУЛ на раму.



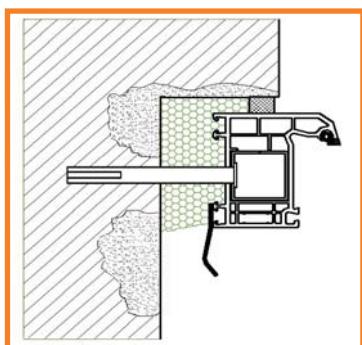
4. Наклеить по периметру внутреннюю пароизоляционную ленту.



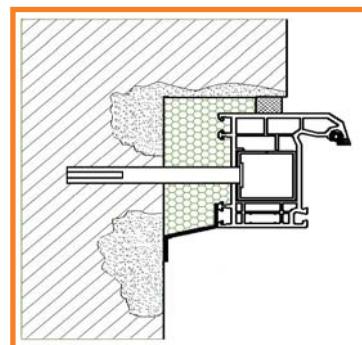
5. Установить оконную раму в проем.



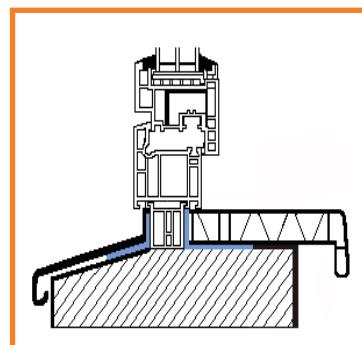
6. Крепление оконной рамы.



7. Запенить монтажный шов полиуретановой пеной.



8. Закрыть монтажный шов изнутри пароизоляционной лентой.



9. Устройство монтажного шва в нижнем примыкании окна к стеновому проему

# Монтажные пены



## Профессиональные монтажные пены

### Монтажная пена Bauset TR 65

Однокомпонентная профессиональная монтажная пена **Bauset 65** (840 мл), застывающая под воздействием влаги воздуха, примененяется для герметизации и изоляции в строительстве. Наносится с помощью пистолета. Имеет отличную адгезию к: кирпичу, штукатурке, металлу, цементу, дереву, полистиролу, профилям ПВХ, стеклу, застывшим полиуретанам и т.д. Обладает хорошими звукопоглащающими и термоизоляционными свойствами. Выпускается в летнем и зимнем варианте.



#### Монтажная пена Bauset TR 65

**BAU1001** Пена проф. **Bauset 65** TR летняя 840 мл.

**BAU1002** Пена проф. **Bauset 65** TR зимняя 840 мл.

#### Технические характеристики

Цвет	светло-бежевый
Температура применения	<b>Bauset 65</b> летняя: от +5°C до +30°C <b>Bauset 65</b> зимняя: от -20°C до +30°C
Плотность	<b>Bauset 65</b> летняя: 19,0 кг/м³ +/-10% <b>Bauset 65</b> зимняя: 22,0 кг/м³ +/-10%
Время образования пленки	7-10 мин.
Время полного застывания	24 часа
Термоустойчивость (после отверждения)	от -50°C до +90°C
Водопоглощение	<1 кг/м²
Прочность	0,05 МПа (на сжатие) и 0,14 МПа (на растяжение)
Класс огнестойкости	В3
Усадка	менее 3%
Выход пены	до 65 литров (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Упаковка	12 баллонов в коробке, 768 баллонов на паллете
Условия хранения	хранить в течение 18 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +35°C. Не разрешается хранить баллон под прямыми солнечными лучами и при температуре выше +50°C.



## Профессиональные монтажные пены

### Монтажная пена Bauset TR 45

Однокомпонентная профессиональная монтажная пена **Bauset 45** (750 мл), застывающая под воздействием влаги воздуха, примененяется для герметизации и изоляции в строительстве. Наносится с помощью пистолета. Имеет отличную адгезию к: кирпичу, штукатурке, металлу, цементу, дереву, полистиролу, профилям ПВХ, стеклу, застывшим полиуретанам и т.д. Обладает хорошими звукопоглащающими и термоизоляционными свойствами. Выпускается в летнем и зимнем варианте.



#### Монтажная пена Bauset TR 45

**BAU1003** Пена проф. **Bauset 45** TR летняя 750 мл.

**BAU1004** Пена проф. **Bauset 45** TR зимняя 750 мл.

#### Технические характеристики

Цвет	светло-бежевый
Температура применения	<b>Bauset 45</b> летняя: от +5°C до +30°C <b>Bauset 45</b> зимняя: от -20°C до +30°C
Плотность	<b>Bauset 45</b> летняя: 19,0 кг/м³ +/-10% <b>Bauset 45</b> зимняя: 22,0 кг/м³ +/-10%
Время образования пленки	10-14 мин.
Время полного застывания	24 часа
Термоустойчивость (после отверждения)	от -50°C до +90°C
Водопоглощение	<1 кг/м²
Прочность	0,07 МПа (на сжатие) и 0,17 МПа (на растяжение)
Класс огнестойкости	В3
Усадка	менее 3%
Выход пены	до 45 литров (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Упаковка	12 баллонов в коробке, 768 баллонов на паллете
Условия хранения	хранить в течение 18 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +35°C. Не разрешается хранить баллон под прямыми солнечными лучами и при температуре выше +50°C.



## Профессиональные монтажные пены

### Монтажная пена Bauset TR

Однокомпонентная профессиональная монтажная пена **Bauset** (750 мл), застывающая под воздействием влаги воздуха, примененяется для герметизации и изоляции в строительстве. Наносится с помощью пистолета. Имеет отличную адгезию к: кирпичу, штукатурке, металлу, цементу, дереву, полистиролу, профилям ПВХ, стеклу, застывшим полиуретанам и т.д. Обладает хорошими звукопоглащающими и термоизоляционными свойствами. Выпускается в летнем и зимнем варианте.

Монтажная пена <b>Bauset TR</b>	
<b>BAU1009</b>	Пена проф. <b>Bauset TR</b> летняя 750 мл.
<b>BAU1010</b>	Пена проф. <b>Bauset TR</b> зимняя 750 мл.



### Технические характеристики

Цвет	светло-бежевый
Температура применения	<b>Bauset</b> летняя: от +5°C до +30°C <b>Bauset</b> зимняя: от -15°C до +30°C
Время образования пленки	10-14 мин.
Время полного застывания	24 часа
Термоустойчивость (после отверждения)	от -50°C до +90°C
Водопоглощение	<1 кг/м²
Прочность	0,07 МПа (на сжатие) и 0,17 МПа (на растяжение)
Класс огнестойкости	В3
Усадка	менее 3%
Выход пены	до 40 литров (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Упаковка	12 баллонов в коробке, 768 баллонов на паллете
Условия хранения	хранить в течение 18 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +35°C. Не разрешается хранить баллон под прямыми солнечными лучами и при температуре выше +50°C.

## Профессиональные монтажные пены

### Монтажная пена Bauset TK 65

Однокомпонентная профессиональная монтажная пена **Bauset 65** (870 мл), застывающая под воздействием влаги воздуха, применяется для герметизации и изоляции в строительстве. Наносится с помощью пистолета. Имеет хорошую адгезию ко всем строительным материалам, за исключением силикона, тефлона и полиэтилена. Выпускается в летнем и зимнем варианте.

#### Монтажная пена Bauset TK 65

**BAU1012** Пена проф. **Bauset TK 65** летняя 840 мл.

**BAU1013** Пена проф. **Bauset TK 65** зимняя 870 мл.



#### Технические характеристики

Цвет	светло-бежевый
Температура применения	<b>Bauset</b> летняя: от +5°C до +30°C <b>Bauset</b> зимняя: от -10°C до +30°C
Плотность (в свободном расширении)	13,5 кг/м³
Время образования пленки	8-10 мин.
Время предварительной обработки	20-25 мин.
Время полного застывания	1,5 - 5 часов
Термоустойчивость (после отверждения)	от -40°C до +90°C
Стабильность в изменении объёма	- 1%
Твёрдость	0,04-0,05 МПа (на давление) и 0,07-0,08 МПа (на разрыв)
Класс огнестойкости	B3
Выход пены	до 60-65 литров (в зависимости от температуры и влажности воздуха)
Упаковка	12 баллонов в коробке, 672 баллона на паллете
Условия хранения	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +30°C. Не разрешается хранить баллон под прямыми солнечными лучами и при температуре выше +50°C.

## Профессиональные монтажные пены

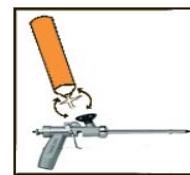
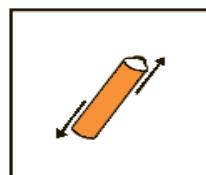
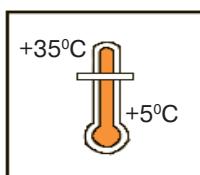
### Рекомендации по использованию профессиональной монтажной пены

#### Способ применения

##### Подготовка поверхности

Рабочую поверхность тщательно очистить и обезжирить. Нагреть баллон до комнатной температуры (например, опустить в ведро с теплой водой). Не погружать баллон в горячую или кипящую воду! Не нагревать открытым огнем. Перед применением и во время работы необходимо периодически тщательно встряхивать баллон для большего выхода пены.

Снять защитный колпачок и прикрутить баллон к пистолету. При температуре выше 0°C увлажнить рабочую поверхность водой с помощью распылителя до запенивания и после него.



##### Применение

1. Во время использования держать баллон вверх дном.
2. Щели заполнять приблизительно на 70% их глубины.
3. Щели шире 5 см и глубже 7 см заполнять постепенно, слоями.
4. При перерыве в работе более 15 мин. сопло пистолета и вентиль баллона необходимо промыть Очистителем для пены.

##### Очистка

Не застывшую пену можно удалить с помощью Очистителя для пены или Очищающих салфеток. Заствившая пена удаляется механическим путем.

#### Примечания

1. Пена обладает слабой адгезией к полиэтилену, полипропилену, силикону и тefлону.
2. При монтаже оконных рам и дверных коробок по ГОСТ 30971-02 г. необходимо использовать механические крепления, так как пена не является крепежом.
3. Производительность пены зависит от температуры окружающей среды, относительной влажности, температуры баллона и способа применения.
4. Пену необходимо обязательно закрывать от воздействия ультрафиолета.

#### Предостережения и рекомендации

- вдыхание паров и контакт с кожей может привести к аллергии;
- хранить и использовать вдали от источников огня;
- при попадании в глаза немедленно промыть их водой и обратиться к врачу;
- применять только в хорошо проветриваемых помещениях;
- не пробивать и не сжигать баллон даже после использования.

## БЫТОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ ПЕНЫ

### Бытовая монтажная пена Bauset

Однокомпонентная бытовая монтажная пена **Bauset TR** (750 мл и 500 мл), застывающая под воздействием влаги воздуха, применяется при монтаже окон, дверей, заполнении щелей, термо- и звукоизоляции, а также герметизации в строительстве. Имеет отличную адгезию к: кирпичу, штукатурке, металлу, цементу, дереву, полиэтилену, профилям ПВХ, стеклу, застывшим полиуретанам и т.д.

#### Бытовая монтажная пена Bauset

**BAU1005** Пена бытовая **Bauset TR** летняя 750 мл

**BAU1006** Пена бытовая **Bauset TR** летняя 500 мл

#### Технические характеристики

Цвет	светло-бежевый
Температура применения	от +5°C до +30°C
Время образования пленки	10-14 мин.
Время полного застывания	24 часа
Термоустойчивость (после отверждения)	от -50°C до +90°C
Водопоглощение	<1 кг/м²
Прочность	0,05 МПа (на сжатие) и 0,17 МПа (на растяжение)
Класс огнестойкости	В3
Усадка	менее 3%
Выход пены	до 45 литров (баллон 750 мл) и до 30 литров (баллон 500 мл) в зависимости от температуры и влажности воздуха
Упаковка	750 мл: 12 баллонов в коробке, 768 баллонов на паллете 500 мл: 12 баллонов в коробке, 1152 баллона на паллете
Условия хранения	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +35°C. Не разрешается хранить баллон под прямыми солнечными лучами и при температуре выше +50°C.



### Пистолеты для профессиональной пены

#### Пистолеты



**BAU1008** Пистолет **Bauset TR** для монтажной пены

## Очистители для пены

### Очиститель Bauset TH

Очистители для монтажной пены применяются для удаления незастывшей пены с различных деталей пистолета для нанесения монтажной пены, а также для очистки других поверхностей. Хорошо подходят для обезжиривания поверхностей перед применением силиконовых герметиков и полиуретанов.

#### Очиститель для пены **Bauset TH**

**BAU1007**

Очиститель для монтажной пены **Bauset TH** 500 мл



#### Технические характеристики

Температура применения от +5°C до + 30°C (оптимальная температура +20°C)

Упаковка 16 баллонов в коробке, 1152 баллона на палете

##### Ручная чистка

- плотно прижать форсунку к клапану и, отгибая от себя, распылить на поверхность с незатвердевшей пеной.

##### Очистка пистолета

- навернуть баллон с очистителем на пистолет и, нажимая на курок пистолета, очистить пистолет от пены;  
- отвернуть баллон с очистителем и опрыскать им пистолет снаружи, а также клапан баллона с пеной.

Условия хранения хранить в сухом и прохладном месте в строго вертикальном положении. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Температура хранения от -10°C до +40°C. Срок хранения в указанных условиях - 12 месяцев.

Раздражающе действует на глаза, дыхательные пути и кожу. Повторяющееся воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи. Испарения могут вызвать чувство сонливости и головокружение. Беречь от детей. Использовать исключительно в помещениях с хорошей вентиляцией. Не хранить вблизи источников воспламенения – не курить. Не распылять над открытым огнем или тлеющим материалом. Не вдыхать испарений. При попадании в глаза, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. В случае недостаточной вентиляции, использовать соответствующие индивидуальные средства защиты дыхательных путей. Емкость под давлением: предохранять от воздействия солнечных лучей и температуры выше +50°C. Не вскрывать и не сжигать, даже после использования.

#### Меры предосторожности

## Очистители для пены

### Очиститель Bauset TR

Очистители для монтажной пены применяются для удаления незастывшей пены с различных деталей пистолета для нанесения монтажной пены, а также для очистки других поверхностей. Хорошо подходят для обезжиривания поверхностей перед применением силиконовых герметиков и полиуретанов.

#### Очиститель для пены Bauset TR

**BAU1011**

Очиститель для монтаж. пены **Bauset TR** 500мл



#### Технические характеристики

Температура применения	от +5°C до + 30°C (оптимальная температура +20°C)
Упаковка	16 баллонов в коробке, 1152 баллона на палете
Способ применения	<p><u>Ручная чистка</u>            - надеть форсунку на предохранительный клапан баллона с очистителем и опрыскать свежие пятна пены.</p> <p><u>Очистка пистолета</u>            - навернуть баллон с очистительным средством на пистолет и, нажимая на курок пистолета, очистить пистолет от пены;            - отвернуть баллон с очистителем и опрыскать им пистолет снаружи, а также клапан баллона с пеной.</p>
Условия хранения	хранить в сухом и прохладном месте в строго вертикальном положении. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Температура хранения от -10°C до +40°C. Срок хранения в указанных условиях - <b>36 месяцев</b> .
Меры предосторожности	<p>Раздражающее действие на глаза, дыхательные пути и кожу. Повторяющееся воздействие может вызвать сухость или растрескивание кожи. Испарения могут вызвать чувство сонливости и головокружение. Беречь от детей. Использовать исключительно в помещениях с хорошей вентиляцией. Не хранить вблизи источников воспламенения – не курить. Не распылять над открытым огнем или тлеющим материалом. Не вдыхать испарений. При попадании в глаза, немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу. В случае недостаточной вентиляции, использовать соответствующие индивидуальные средства защиты дыхательных путей.</p> <p>Емкость под давлением: предохранять от воздействия солнечных лучей и температуры выше +50°C. Не вскрывать и не сжигать, даже после использования.</p>

## Очищающие салфетки

### Очищающие салфетки Bauset для пены и герметиков

Универсальные очищающие салфетки **Bauset** предназначены для очищения рук, инструментов и других поверхностей от остатков свежей полиуретановой пены, силиконов и герметиков. Они заменяют растворители, моющие средства и очистители. Могут также использоваться для обезжиривания поверхностей.

Салфетки многофункциональны, не оставляют следов, не разрушают очищаемую поверхность, не обесцвечивают; могут применяться для очистки подоконников, пластиковых панелей, оконных и дверных профилей из ПВХ, алюминия и дерева.

Очищающие салфетки Bauset безопасны в использовании, дополнительно пропитаны специальным ароматизированным составом с экстрактом алоэ. Салфетки безвредны для окружающей среды.

В одном пластиковом контейнере содержится 40 салфеток размером 18x26 см.



#### Способ применения



1. Перед первым использованием снять крышку с контейнера, в котором находятся салфетки. Удалить защитную пленку-фольгу, протянуть верхнюю салфетку в отверстие в крышке изнутри наружу, и закрыть крышку контейнера. Вытянуть через отверстие в крышке за выступающий край салфетку, оторвать по перфорации.
2. Интенсивно протереть загрязненную поверхность по полного очищения.
3. Каждый раз после вытягивания салфетки из контейнера крышку необходимо плотно закрыть, чтобы салфетки оставались пропитанными очищающим составом.

### Очищающие салфетки Bauset

**BAU1015**

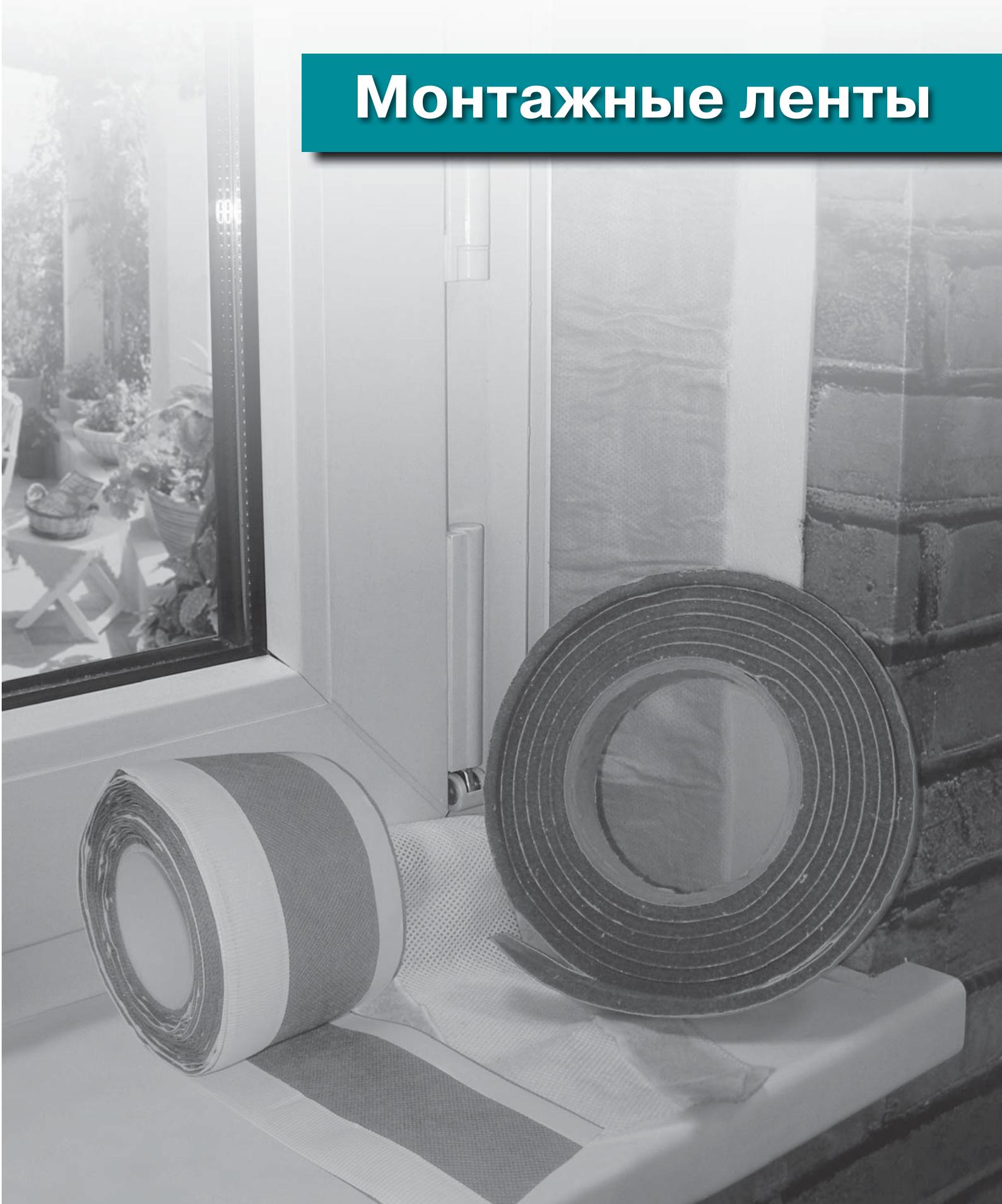
Универсальные очищающие салфетки **Bauset TR**

#### Условия хранения

Хранить в оригинальном плотно закрытом пластиковом контейнере. Срок хранения в закрытой упаковке – **36 месяцев**. После вскрытия контейнера (удаления защитной пленки под крышкой) срок хранения **12 месяцев**.



# Монтажные ленты



## Паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты (ПСУЛ)

### ПСУЛ Bauset ST-I

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента **ПСУЛ Bauset ST-I** предназначена для защиты монтажного шва оконных и дверных блоков снаружи от воздействия всех внешних природных факторов, а также для обеспечения вентиляции шва наружу. Лента поставляется в сжатом состоянии в рулонах.

Помещенная в стык или шов лента самостоятельно расширяется, полностью заполняя все неровности и зазоры.

#### ПСУЛ Bauset ST-I

**BAU2022**

ПСУЛ Bauset ST-I 20/8-10 черный 5м



#### Размерный ряд

Ширина (мм)	Рабочее расширение (мм)	Максимальное расширение (мм)	Рулон (м)
20	8-10	40	5

#### Технические характеристики

Цвет	черный (антрацит)
Рабочая температура	от - 10°C до +35°C
Термоустойчивость	от - 36°C до + 70°C
Сопротивление паропроницанию	не более 0,25 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг
Сопротивление отслаиванию	от бетона: не менее 0,3 кгс/см от ПВХ профилей: не менее 0,3 кгс/см
Предел водонепроницаемости	не менее 600 Па (при рабочем сжатии)
Класс огнестойкости	B1
Скорость расширения ленты	при температуре 0°C: 48 часов при температуре 30°C: 30 минут
Условия хранения	хранить при температуре от +5°C до +35°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 12 месяцев.

## Паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты (ПСУЛ)

### ПСУЛ Bauset ST-II

Паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная лента **ПСУЛ Bauset ST-II** предназначена для защиты монтажного шва оконных и дверных блоков снаружи от воздействия всех внешних природных факторов, а также для обеспечения вентиляции шва наружу. Лента поставляется в сжатом состоянии в рулонах.

Помещенная в стык или шов лента самостоятельно расширяется, полностью заполняя все неровности и зазоры.

#### ПСУЛ Bauset ST-II

**BAU2010** ПСУЛ **Bauset ST-II** 10/3 серый 12м

**BAU2011** ПСУЛ **Bauset ST-II** 15/6-8 серый 6м

**BAU2012** ПСУЛ **Bauset ST-II** 20/8-10 серый 5м



#### Размерный ряд

Ширина (мм)	Рабочее расширение (мм)	Максимальное расширение (мм)	Рулон (м)
10	3	10	12
15	6-8	30	6
20	8-10	40	5

#### Технические характеристики

Цвет	серый	
Рабочая температура	от - 10°C до +35°C	
Термоустойчивость	от - 36°C до + 70°C	
Сопротивление паропроницанию	не более 0,25 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг	
Сопротивление отслаиванию	от бетона:	не менее 0,3 кгс/см
	от ПВХ профилей:	не менее 0,3 кгс/см
Предел водонепроницаемости	не менее 300 Па (при рабочем сжатии)	
Класс огнестойкости	B1	
Скорость расширения ленты	при температуре 0°C: 48 часов	при температуре 30°C: 30 минут
Условия хранения	хранить при температуре от +5°C до +35°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 12 месяцев.	

## Паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты (ПСУЛ)

### ПСУЛ Bauset HB-II

ПСУЛы Bauset HB-II применяются для защиты монтажного шва оконных блоков снаружи от воздействия всех внешних природных факторов, а также для обеспечения вентиляции монтажного шва наружу. Также ПСУЛ подходит для уплотнения стыков различных деревянных и железобетонных конструкций. Поставляется в сжатом состоянии в рулонах.

#### ПСУЛ Bauset HB-II

**BAU2020** ПСУЛ **Bauset HB-II** 15/5-7 серый 12м

**BAU2024** ПСУЛ **Bauset HB-II** 15/7-10 серый 10м

**BAU2021** ПСУЛ **Bauset HB-II** 10-7/20 серый 10м



#### Размерный ряд

Ширина (мм)	Рабочее расширение (мм)	Максимальное расширение (мм)	Рулон (м)
15	5-7	30	12
15	7-10	40	10
20	7-10	40	10

#### Технические характеристики

Цвет	серый
Температура применения	от +1°C до +40°C
Термоустойчивость	от -30°C до +100°C (кратковременно до +130°C)
Предел водонепроницаемости	не менее 300 Па (при рабочем сжатии)
Относительное удлинение при разрыве	более 180%
Прочность при растяжении	более 60 кПа
Степень сжатия	около 2,3 кПа
Класс огнестойкости	B2 при сжатии 50%
Устойчивость к погодным условиям	более 15 лет
Условия хранения	хранить в течение 18 месяцев в сухом прохладном месте в вертикальном положении в заводской упаковке при температуре от +5°C до +30°C.

## **Паропроницаемые саморасширяющиеся уплотнительные ленты (ПСУЛ)**

### **Рекомендации по монтажу паропроницаемых саморасширяющихся уплотнительных лент (ПСУЛ)**

#### **Выбор размера**

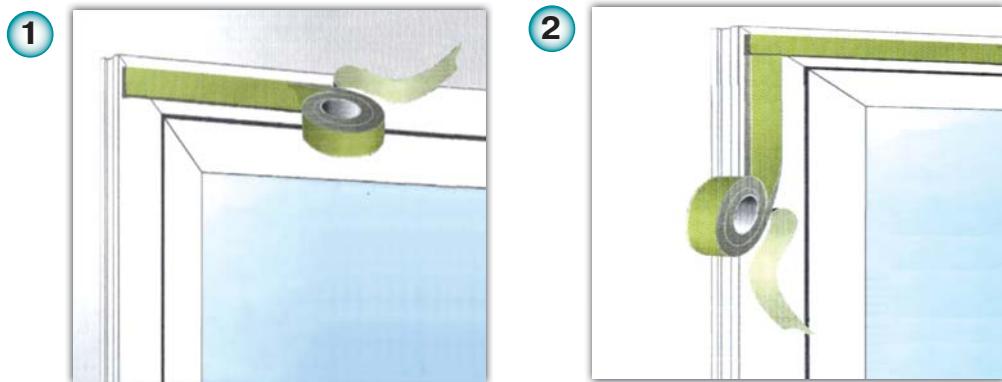
Максимальную степень защиты обеспечивает лента, размер которой в герметизирующем шве соответствует маркировке (рабочему расширению). Применение лент с заведомо меньшим размером, чем необходимо, может привести к ускоренному старению ленты, возникновению протечек, а также выдавливанию ПСУЛа монтажной пеной.

#### **Подготовка поверхности**

Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными.

#### **Применение**

1. Отрезать ПСУЛ необходимой длины.
2. Снять антиадгезионную ленту и приклеить ПСУЛ к оконной раме либо к четверти (с углублением в проем четверти на 5 мм) в следующем порядке: сначала на верхнюю часть окна, а затем по бокам.
3. Установить окно в проем с монтажным зазором, соответствующим техническим характеристикам материала.



#### **Особенности монтажа в зимний период**

- температура лент должна быть не ниже + 10°C;
- поверхности стыков должны быть чистыми, сухими и очищенными от льда и изморози;
- при креплении ПСУЛ необходимо нагревать струей теплого воздуха с температурой не более +80°C на расстоянии не ближе 15 см от поверхности

## Паропроницаемые уплотнительные ленты

### Внешняя лента Bauset ST

Лента паропроницаемая (диффузионная) **Bauset ST** на основе синтетического нетканного материала мембранных типов позволяет защитить монтажный шов снаружи от влаги и обеспечивает вентиляцию монтажного шва наружу.

Для легкой и надежной фиксации на ленте нанесены две клеевые полосы из бутила. Рекомендуется устанавливать под наружным отливом; а также по всему периметру окна в тех случаях, когда установка ПСУла невозможна.

#### Внешняя лента Bauset ST

**BAU2005** Лента **Bauset** внеш. диф. **ST** 70 мм (рул. 25м)

**BAU2006** Лента **Bauset** внеш. диф. **ST** 100 мм (рул. 25м)

**BAU2007** Лента **Bauset** внеш. диф. **ST** 120 мм (рул. 25м)

**BAU2008** Лента **Bauset** внеш. диф. **ST** 150 мм (рул. 25м)



#### Технические характеристики

Материал	синтетический нетканый материал мембранных типов с нанесенными клеевыми полосами из бутила
Толщина клеевой бутиловой полосы	1,5 мм
Рабочая температура	от - 10°C до + 45°C
Термоустойчивость	от - 36°C до + 70°C
Водоустойчивость	не менее 600 Па
Сопротивление паропроницанию	0,053 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг
Адгезионная прочность	не менее 0,3 МПа
Условия хранения	хранить при температуре от 0°C до +20°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Паропроницаемые уплотнительные ленты

### Внешняя лента Bauset MR

Лента паропроницаемая (диффузионная) **Bauset MR** на основе синтетического нетканного материала мембранныго типа позволяет защитить монтажный шов снаружи от влаги и обеспечивает вентиляцию монтажного шва наружу.

Для легкой и надежной фиксации на ленте нанесены две клеевые полосы из бутила. Рекомендуется устанавливать под наружным отливом и по всему периметру окна в тех случаях, когда установка ПСУла невозможна.

Диффузионную ленту необходимо обязательно закрывать нащельником.

#### Внешняя лента Bauset MR



**ROS0535** Лента **Bauset** внеш.диф. **MR** 70 мм (25м)

**ROS0513** Лента **Bauset** внеш. диф. **MR** 100 мм (25м)

**ROS1180** Лента **Bauset** внеш. диф. **MR** 200 мм (25м)

### Технические характеристики

<b>Материал</b>	диффузионная лента (мембранныго типа) из прочной полиэстеровой ткани с двумя монтажными полосами на основе бутилового каучука, нанесенными с одной стороны
<b>Толщина клеевой бутиловой полосы</b>	1,5 мм
<b>Рабочая температура</b>	от -10°C до +45°C (при температуре от -10°C до -20°C необходимо сначала выдержать ленту при комнатной температуре в течение 24 ч.)
<b>Термоустойчивость</b>	от -60°C до +140°C
<b>Водопоглощение</b>	не более 0,3 %
<b>Сопротивление паропроницанию</b>	не более 0,25 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг
<b>Адгезионная прочность</b>	не менее 0,1 МПа
<b>Условия хранения</b>	хранить при температуре от 0°C до +30°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Паропроницаемые уплотнительные ленты

### Рекомендации по монтажу паропроницаемых уплотнительных лент

#### Подготовка поверхности

Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными. Пористые поверхности рекомендуется предварительно обработать праймером (адгезионной мастикой).

#### Применение

1. Отрезать диффузионную ленту необходимой длины с припуском 10 см.
2. Снять антиадгезионную бумагу с одной стороны и приклеить к проставочному профилю снаружи, плотно прижав для лучшего сцепления с поверхностью.
3. Затем снять вторую антиадгезионную полоску и приклеить ее к нижней части оконного проема, плотно прижав для лучшего сцепления с поверхностью.



Рис. 1

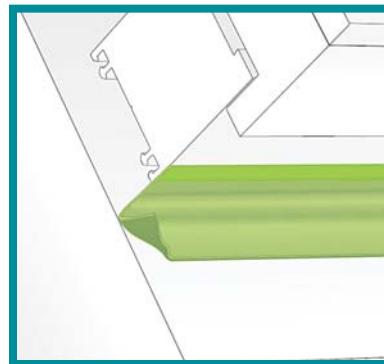


Рис. 2



Рис. 3

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Изолон Bauset MR

Пароизоляционная уплотнительная лента изолон **Bauset MR** изготовлена из изолона (вспененным полиэтиленом), покрытого с одной стороны самоклеящейся пластоэластичной массой на основе бутилового каучука высокой степени клейкости.

Применяется для внутренней пароизоляции и утепления монтажного шва при монтаже светопрозрачных конструкций, между панелью откоса и стеной оконного проема; а также шумоизоляции и герметизации различных строительных стыков.

#### Изолон Bauset MR



**ROS1205** Лента **Bauset** изолон 3мм **MR** 1,5x250мм (12м)

### Технические характеристики

Материал	изолон (вспененный полиэтилен) и слой бутилового каучука
Рабочая температура	от -10°C до +45°C (при температуре от -10°C до -20°C необходимо сначала выдержать ленту при комнатной температуре в течение 24 ч.)
Термоустойчивость	от -60°C до +140°C
Водопоглощение	не более 0,3 %
Сопротивление паропроницанию	2,0 ( $\text{м}^2 \cdot \text{ч} \cdot \text{Па}$ )/мг
Коэффициент теплопроводности	0,035 ВТ/м*K <sup>0</sup>
Адгезионная прочность	не менее 0,1 МПа
Условия хранения	хранить при температуре от 0°C до +30°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>
Способ применения	<p><b>Подготовка поверхности</b> Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными. Пористые поверхности рекомендуется предварительно обработать праймером (адгезионной мастикой).</p> <p><b>Применение</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Отрезать ленту изолон необходимой длины.</li> <li>Снять антиадгезионную бумагу и прикрепить ленту, плотно прижать для лучшего сцепления с поверхностью.</li> </ol>

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Внутренняя метализированная лента Bauset MR

Лента пароизоляционная метализированная **Bauset MR** изготовлена из прочной алюминиевой фольги, покрытой с одной стороны самоклеящейся пластиэластичной массой на основе бутилового каучука высокой степени клейкости. Рекомендуется использовать для внутренней пароизоляции монтажного шва под подоконником, на стыках алюминиевых конструкций и т.д.

#### Внутренняя метализированная лента Bauset MR

**ROS0947** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 1x40мм (36м)

**ROS0948** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 1x45мм (24м)

**ROS0534** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 2x50мм (12м)

**ROS0532** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 2x70мм (12м)

**ROS0533** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 2x100мм (12м)

**ROS0734** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 2x150мм (12м)

**ROS0735** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 2x200мм (12м)

**ROS0799** Лента **Bauset** внутр.мет. **MR** 1,5x250мм (12м)



### Технические характеристики

Материал	алюминиевая фольга, покрытая с одной стороны слоем бутилкаучука
Рабочая температура	от -10°C до +45°C (при температуре от -10°C до -20°C необходимо сначала выдержать ленту при комнатной температуре в течение 24 ч.)
Термоустойчивость	от -60°C до +140°C
Водопоглощение	не более 0,3 %
Сопротивление паропроницанию	2,0 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг
Адгезионная прочность	не менее 0,1 МПа
Условия хранения	хранить при температуре от 0°C до +30°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Внутренняя лента Bauset ST

Лента пароизоляционная (дублированная) **Bauset ST** на основе алюминиевой фольги, кашированной нетканым полотном, позволяет защитить монтажный шов изнутри от влаги и препятствует ее выходу из шва на поверхность внутренних откосов.

Для легкой и надежной фиксации на ленте нанесены две клеевые полосы из бутила, расположенные на разных сторонах. Рекомендуется применять по всему периметру окна под последующую отделку откосов (в том числе штукатуркой).

### Внешняя лента Bauset ST



**BAU2001** Лента **Bauset** внутр. дубл. **ST** 70 мм (рул. 25м)

**BAU2002** Лента **Bauset** внутр. дубл. **ST** 100 мм (рул. 25м)

**BAU2003** Лента **Bauset** внутр. дубл. **ST** 120 мм (рул. 25м)

**BAU2004** Лента **Bauset** внутр. дубл. **ST** 150 мм (рул. 25м)

### Технические характеристики

Материал	алюминиевая фольга с нанесенными клеевыми полосками из бутила и клея
Толщина клеевой бутиловой полосы	1,5 мм
Рабочая температура	от - 10 <sup>0</sup> С до + 45 <sup>0</sup> С
Термоустойчивость	от - 36 <sup>0</sup> С до + 70 <sup>0</sup> С
Водонепроницаемость	не менее 600 Па
Коэффициент паропроницаемости	0,0000014 мг/(м*ч*Па)
Адгезионная прочность	не менее 0,3 МПа
Условия хранения	хранить при температуре от 0 <sup>0</sup> С до +20 <sup>0</sup> С в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Внутренняя полнобутиловая лента Bauset ST

Полнобутиловая пароизоляционная (дублированная) лента **Bauset ST** на основе бутилового каучука, покрытого нетканым полотном, применяется для защиты монтажного шва изнутри от влаги, а также препятствует ее выходу из шва на поверхность внутренних откосов.

Для легкой и надежной фиксации к оконной раме на ленту нанесена дополнительная бутиловая полоса на другой стороне от бутилового слоя, покрытая антиадгезионной лентой. Рекомендуется применять по всему периметру окна под последующую отделку откосов (в том числе штукатуркой).

#### Внутренняя лента Bauset ST



<b>BAU2013</b>	Лента <b>Bauset</b> внутр. дубл. полнобутил. <b>ST</b> 70 мм (рул. 15м)
<b>BAU2014</b>	Лента <b>Bauset</b> внутр. дубл. полнобутил. <b>ST</b> 100 мм (рул. 15м)
<b>BAU2015</b>	Лента <b>Bauset</b> внутр. дубл. полнобутил. <b>ST</b> 120 мм (рул. 15м)
<b>BAU2016</b>	Лента <b>Bauset</b> внутр. дубл. полнобутил. <b>ST</b> 150 мм (рул. 15м)

### Технические характеристики

<b>Материал</b>	нетканое полотно, покрытое с одной стороны слоем бутилкаучука, а с другой нанесена дополнительная клеящая полоса бутила
<b>Рабочая температура</b>	от - 10°C до + 35°C
<b>Толщина клеевой бутиловой полосы</b>	1,5 мм
<b>Термоустойчивость</b>	от - 40°C до + 80°C
<b>Коэффициент паропроницаемости</b>	не более 0,01 мг/м*ч*Па
<b>Адгезионная прочность</b>	не менее 0,3 МПа
<b>Условия хранения</b>	хранить при температуре от 0°C до +20°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Внутренняя полнобутиловая лента Bauset MR

Паронепроницаемая уплотнительная дублированная лента **Bauset MR** изготовлена из нетканного полотна, покрытого самоклеящейся пластиэластичной массой на основе бутилового каучука высокой степени клейкости. Рекомендуется использовать для внутренней пароизоляции монтажного шва по всему периметру окна под последующую отделку откосов (в том числе штукатуркой).

Для легкой и надежной фиксации к оконной раме на ленту нанесена дополнительная бутиловая полоса на другой стороне от бутилового слоя, покрытая антиадгезионной лентой.

#### Внутренняя лента Bauset MR



**ROS0546** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 50 мм (12м)

**ROS0490** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 70 мм (12м)

**ROS0531** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 100 мм (12м)

**ROS1301** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 120 мм (12м)

**ROS0732** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 150 мм (12м)

**ROS0733** Лента **Bauset** внутр.дубл. **MR** 200 мм (12м)

### Технические характеристики

Материал	нетканное полотно, покрытое с одной стороны слоем бутилкаучука, а с другой нанесена дополнительная kleещая полоса бутила
Толщина kleевой бутиловой полосы	1,5 мм
Рабочая температура	от -10°C до +45°C (при температуре от -10°C до -20°C необходимо сначала выдержать ленту при комнатной температуре в течение 24 ч.)
Термоустойчивость	от -60°C до +140°C
Водопоглощение	не более 0,3 %
Сопротивление паропроницанию	2,0 (м <sup>2</sup> *ч*Па)/мг
Адгезионная прочность	не менее 0,1 МПа
Условия хранения	хранить при температуре от 0°C до +30°C в заводской упаковке в сухом помещении, избегая попадания прямых солнечных лучей. Срок хранения - 24 месяца. <b>При правильном использовании гарантия герметичности не менее 20 лет.</b>

## Пароизоляционные уплотнительные ленты

### Рекомендации по монтажу пароизоляционных уплотнительных лент

#### Подготовка поверхности

Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными. Пористые поверхности рекомендуется предварительно обработать праймером (адгезионной мастикой).

#### Применение

1. Нарезать ленту на куски длиной, равной ширине и длине окна плюс 10 см (для образования угловых соединений).
2. Приклеить к оконной раме по периметру дублированную ленту клеевой полосой, предварительно сняв антиадгезионную защитную бумажную ленточку.
3. Установить окно в проем по уровню и закрепить.
4. Нанести монтажную пену в шов.
5. Через 15-20 минут закрыть монтажный шов с пеной дублированной лентой, при克莱ив ее к откосному проему окна с помощью бутиловой клеевой полосы, предварительно удалив антиадгезионную бумагу.



Рис. 1



Рис. 2



Рис. 3

## Праймеры

### Универсальный праймер

Универсальный праймер используют для подготовки оконного проема из различных строительных материалов (бетон, цементно-песчаная стяжка, кирпич, камень, металл, дерево, оштукатуренная поверхность и т.д.) под последующую герметизацию монтажного шва внутренними и внешними лентами. Праймер позволяет обеспылить рабочую поверхность, а также улучшает ее сцепление с лентами.

Преимущества использования универсального праймера:

- возможно использовать в любую погоду, всесезонно;
- не требуется предварительной тщательной очистки поверхности от пыли и влаги;
- праймер обладает способностью высыхать без специального подогрева при любой температуре окружающей среды;
- праймер можно наносить на вертикальные и горизонтальные поверхности.

### Универсальный праймер

**ROS5193** Праймер Абрис Рп 10л.

**ROS5194** Праймер Абрис Рп 5л.



### Технические характеристики

**Удельный вес** 0,9-1,0 г/см<sup>3</sup>

**Время полного высыхания** 12 часов (при температуре 20°C)

**Расход праймера** 0,2-0,4 кг на 1 м<sup>2</sup> при слое толщиной 1 мм.

**Термоустойчивость** от - 60°C до + 160°C

**Условия хранения** хранить в течение 12 месяцев в плотно закрытой заводской упаковке в помещениях, предохраняющих от воздействия солнечных лучей, атмосферных осадков и механических повреждений. **Условный срок годности - 20 лет.**

**Способ применения** Праймер наносится кистью или шпателем в 1-2 слоя. Время полного высыхания составляет не более 12 часов (зависит от температуры окружающей среды). Работы следует проводить в резиновых перчатках вдали от открытых источников огня в хорошо проветриваемых помещениях или на открытом воздухе.

## Праймеры

### Водоразбавляемый праймер

Водоразбавляемый праймер используют для подготовки оконного проема из различных строительных материалов (бетон, кирпич, камень, оштукатуренная поверхность) под последующую герметизацию монтажного шва внутренними и внешними лентами. Праймер позволяет обеспылить рабочую поверхность, а также улучшает ее сцепление с лентами. Водоразбавляемый праймер применяется при температуре от 0° С до +80° С.

Преимущества использования водоразбавляемого праймера:

- не требуется предварительной тщательной очистки поверхности от пыли и влаги;
- материал экологически чист, не является горючим и взрывоопасным;
- праймер морозостоек, после размораживания не теряет своих эксплуатационных свойств;
- препятствует возникновению плесени.

### Водоразбавляемый праймер



**ROS5191** Праймер Абрис ВПР 50 водоразбавляемый 3л.

**ROS5192** Праймер Абрис ВПР 50 водоразбавляемый 5л.

### Технические характеристики

Время высыхания	30-60 мин. (при температуре 20°С)
Рабочая консистенция	возможно разбавлять хозяйственно-питьевой водой в соотношении 1:1
Расход праймера	70 – 100 г/м <sup>2</sup> при однослоином покрытии
Термоустойчивость	от - 40°С до + 80°С
Условия хранения	хранить в течение 12 месяцев в плотно закрытой заводской упаковке при температуре от 0°С до +35°С. Кратковременно, но не более трех суток, разрешается хранить при температуре до -30°С, но в этом случае перед применением продукт необходимо выдержать при температуре от +5°С до +35°С в течение 1-3 суток и тщательно перемешать до получения однородной массы. <b>Условный срок годности - 20 лет.</b>
Способ применения	<p>Тщательно перемешать праймер до однородной массы. Допускается разбавить хозяйственно-питьевой водой в соотношении 1:1.</p> <p>Наносить на поверхность валиком или кистью в 1-2 слоя без промежуточной сушки при температуре выше 0°С.</p> <p>Перед нанесением герметизирующих материалов дать праймеру подсохнуть в течение 30-60 мин. Инструмент и тару после использования промыть водой.</p>

# Силиконы



## Нейтральные силиконовые герметики

### Особенности нейтрального силикона

- ✓ отличная устойчивость к вибрациям, ультрафиолету и неблагоприятным погодным условиям;
- ✓ устойчив ко многим видам очистителей и растворителей;
- ✓ не стекает с вертикальных поверхностей;
- ✓ удобен в использовании;
- ✓ имеет слабый нейтральный запах.

### Применение

Нейтральные силиконовые герметики применяются для герметизации соединительных и деформационных швов при монтаже оконных проемов. Обладает отличной адгезией к большинству строительных материалов: различные типы стекла, кирпич, бетон, керамическая плитка, эмаль, клинкер, металлы, окрашенная и лакированная древесина, различные виды пластика, включая ПВХ и т.д. Может использоваться без грунтовки внутри и снаружи помещений.

герметизация между  
штапиком и стеклопакетом  
в деревянных окнах



герметизация швов при  
установке откосов



герметизация швов в  
общестроительных работах



## Нейтральные силиконовые герметики

### Силикон Bauset TK

**BAU3003.05** Силикон **Bauset TK-310** нейтр. коричневый, 310 мл

**BAU3003.07** Силикон **Bauset TK-310** нейтр. белый, 310 мл

**BAU3003.32** Силикон **Bauset TK-310** нейтр. прозрачный, 310 мл

**BAU3004.06** Силикон **Bauset TK-600** нейтр. черный, 600 мл

**BAU3004.07** Силикон **Bauset TK-600** нейтр. белый, 600 мл

**BAU3004.32** Силикон **Bauset TK-600** нейтр. прозрачный, 600 мл



Цветовая гамма:



прозрачный белый коричневый черный



### Технические характеристики

<b>Материал</b>	нейтральный силиконовый герметик с системой отверждения – оксим
<b>Рабочая температура</b>	от +5°C до + 40°C
<b>Термоустойчивость</b>	от -40°C до + 150°C
<b>Время образования пленки</b>	5-20 мин.
<b>Скорость полного отверждения</b>	2 мм в сутки
<b>Устойчивость к стеканию</b>	0 мм
<b>Удельный вес</b>	прозрачный: 1000 +/- 10 кг/м³; цветной: 1300 +/- 10 кг/м³
<b>Прочность на разрыв</b>	> 1,20 МПа
<b>Растяжение при разрыве</b>	200-400 %
<b>Упаковка</b>	картриджи 310 мл и фольга по 600 мл; 20 штук в коробке
<b>Условия хранения</b>	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C

## Нейтральные силиконовые герметики

### Силикон Bauset SC

**BAU3001.07** Силикон **Bauset SC-300** нейтр. белый, 300 мл.

**BAU3001.32** Силикон **Bauset SC-300** нейтр. прозрачный, 300 мл.

**BAU3002.07** Силикон **Bauset SC-590** нейтр. белый, 590 мл.

**BAU3002.32** Силикон **Bauset SC-590** нейтр. прозрачный, 590 мл.



Цветовая гамма:



прозрачный



белый



### Технические характеристики

<b>Материал</b>	нейтральный силиконовый герметик с системой отверждения – оксим
<b>т° применения</b>	от + 5°C до + 40°C
<b>Термоустойчивость</b>	от - 40°C до + 150°C
<b>Плотность</b>	прозрачный - 0,96 гр/мл; белый - 1,42 гр/мл
<b>Время образования пленки</b>	4 мин.
<b>Время отверждения до отлипа</b>	≥ 5 мин.
<b>Скорость полного отверждения</b>	1-2 мм в сутки
<b>Упаковка</b>	упаковка в фольге по 590 мл по 20 штук в коробке и картриджи 300 мл по 25 штук в коробке
<b>Условия хранения</b>	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C

## Нейтральные силиконовые герметики

### Силикон Koedisil N

**KMR0008.07** Силикон нейтр. Koedisil N, белый 310 мл

**KMR0008.32** Силикон нейтр. Koedisil N, прозрачный 310 мл

**KMR0007.05** Силикон нейтр. Koedisil N, коричневый 600 мл

**KMR0007.06** Силикон нейтр. Koedisil N, черный 600 мл

**KMR0007.07** Силикон нейтр. Koedisil N, белый 600 мл

**KMR0007.32** Силикон нейтр. Koedisil N, прозрачный 600 мл



Цветовая гамма:



прозрачный белый коричневый черный



### Технические характеристики

<b>Материал</b>	нейтральный силиконовый герметик с системой отверждения – оксим
<b>Рабочая температура</b>	от +5°C до + 40°C
<b>Термоустойчивость</b>	от -40°C до + 160°C
<b>Время образования пленки</b>	5-7 мин.
<b>Время отверждения до отлипа</b>	15 мин.
<b>Скорость полного отверждения</b>	3 мм в сутки
<b>Усадка</b>	около 4%
<b>Плотность</b>	прозрачный – 1,02 гр/см³; другие цвета – 1,28 гр/см³
<b>Упаковка</b>	картриджи 310 мл по 20 шт. в коробке и фольга 00 мл по 12 шт. в коробке
<b>Условия хранения</b>	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре от +5°C до +40°C

## Кислые силиконовые герметики

### Особенности кислого силиконового герметика

- ✓ отличная адгезия к непористым поверхностям;
- ✓ устойчив к ультрафиолету;
- ✓ не стекает с вертикальных поверхностей;
- ✓ при отверждении выделяет уксусную кислоту (имеет характерный запах).
- ✓ обеспечивают отличную устойчивость к воздействию воды, химических веществ, атмосферных условий.

### Применение

Универсальные (кислые) силиконы применяются при общестроительных работах для герметизации различных соединений. Имеют хорошую адгезию к большинству непористых строительных материалов: стеклу, керамике, глазурованной плитке, клинкеру и т.д. Не рекомендуются для уплотнения соединений из оцинкованного металла. Могут использоваться без грунтовки внутри и снаружи помещений.

### Расход

глубина шва (мм)	ширина шва (мм)	6	8	10	12
6		8,3	6,2	5,0	4,2
8			4,7	3,7	3,1
10				3,0	2,5
12					2,1

## Кислые силиконовые герметики

### Силикон Bauset TK

**BAU3005.07** Силикон **Bauset TK-280** универ. белый, 280 мл

**BAU3005.32** Силикон **Bauset TK-280** универ. прозрачный, 280 мл

Цветовая гамма:



прозрачный



белый



### Технические характеристики

<b>Материал</b>	силиконовый герметик на ацетатной основе (уксусной)
<b>Рабочая температура</b>	от +5°C до + 40°C
<b>Термоустойчивость</b>	от - 40°C до + 150°C
<b>Время образования пленки</b>	10-30 мин.
<b>Скорость полного отверждения</b>	3 мм в сутки
<b>Удельный вес</b>	930 +/- 10 кг/м³
<b>Устойчивость к стеканию</b>	0 мм
<b>Прочность на разрыв</b>	> 1,20 МПа
<b>Растяжение при разрыве</b>	> 350%
<b>Упаковка</b>	картриджи 280 мл по 20 штук в коробке
<b>Условия хранения</b>	хранить в течение 12 месяцев в сухом прохладном месте в плотно закрытой упаковке при температуре от +5°C до +25°C

## Технология применения монтажных герметиков

### Общие требования к герметизируемому шву

Оптимальное соотношение ширины и глубины шва должно быть соответственно 2:1 (рис. 1).

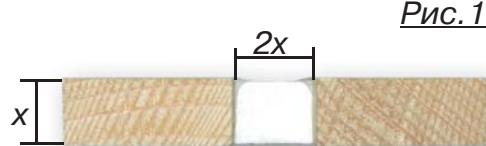


Рис. 1

### Подготовка поверхности

Обрабатываемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными. Соседние поверхности от загрязнения силиконом защитить малярным скотчем (рис. 2).



Рис. 2

### Применение

- Срезать верх картриджа выше резьбы (либо “хвостик” фольги в случае упаковки 600 мл).
  - Привинтить носик к картриджу и обрезать его под углом 45° диаметром, равным ширине щели.
- Для упаковки 600 мл: обрезать насадку для пистолета под упаковку в фольге под углом 45° диаметром, равным ширине щели, и вставить в пистолет.
- Поместить картридж (фольгу) в пистолет и нанести силикон (рис. 3).
  - Разгладить герметик шпателем или пальцем (рис. 4).
  - Аккуратно удалить с прилегающих поверхностей малярный скотч (рис. 5).

Рис.3



Рис.4



Рис.5



### Очистка

Легко очищается в незасохшем состоянии. После отверждения следует удалять с помощью Очистителя для силикона, либо механическим путем.

## Инструмент для герметиков

### Пневматические пистолеты

**BAU3009** Пистолет пневматический для герметиков в картриджах 280-310мл



**BAU3010** Пистолет пневматический для герметиков в фольге 590-600мл



Пистолеты имеют регулятор давления, максимальное давление 10bar. Все детали пистолета металлические.

### Ручные пистолеты

**BAU3007** Пистолет ручной для герметиков в тубах 280-310мл



**BAU3008** Пистолет ручной для герметиков в фольге 590-600мл



Пистолет для герметиков в тубах рассчитан на 500 картриджей. Ось и подающий механизм – каленые. Сила давления – 100кг.

В пистолете для герметиков в фольге ствол вращается. Ось и подающий механизм – каленые. Все детали пистолета металлические. Обрезиненные ручки.

### Шпатели и насадки

**BAU3006** Шпатель для силикона **Bauset** прямоугольный



**KMR0036** Насадка для фольги 600 мл



## Производительность герметиков

### Производительность для картриджа 310 мл (в метрах)

глубина шва в мм	ширина шва в мм	6	7	10	12	15	20	25
6	8,5	7,4	5					
7		6	4,4	3,7				
10			3	2,5	2	1,5		
12				2	1,7	1,3	1	
15					1,4	1	0,8	

### Производительность для фольги 600 мл (в метрах)

глубина шва в мм	ширина шва в мм	6	7	10	12	15	20	25
6	17	14,3	10					
7		12	8,5	7				
10			6	5	4	3		
12				4	3	2,5	2	
15					2,7	2	1,6	

