

ВАЖНО!

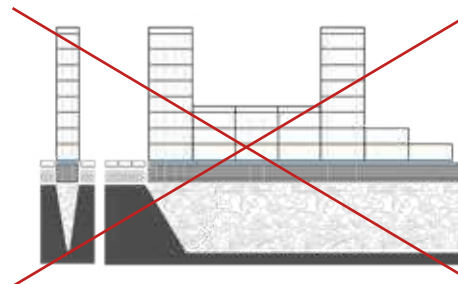
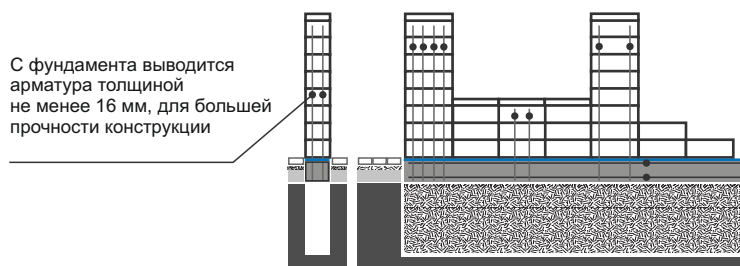
- Для предотвращения появления высолов. Первый ряд блоков монтируется только на профессиональный кладочный раствор в мешках!
 - На фундамент укладывается слой гидроизоляции (например рубероид). На гидроизоляцию наносится кладочный раствор и начинается монтаж блоков.
 - Клей наносится на блок непрерывным слоем по периметру. Наносимый слой должен быть достаточным для полной герметизации шва. Это необходимо для предотвращения контакта воды с бетонной смесью которой заполняют пустоты блока.
 - Для предотвращения появления трещин, монтаж производить при температуре не ниже $+5^{\circ}\text{C}$. Не рекомендуется проводить монтаж блоков если после монтажа возможно понижение температуры ниже 0°C , так как в этом случае возможно замерзание бетонной смеси которой заполняют пустоты блока. Свежая бетонная смесь при замерзании расширяется, что приводит к появлению трещин в блоке.
 - Для усиления конструкции в пустоты блока монтируется только арматура. **Монтаж профильной трубы не допускается** по причине возможности попадания воды внутрь трубы, что приводит к дальнейшему замерзанию и разрушению.
-

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ЗАБОРА ИЗ БЛОКОВ ФЕНСЕР

Информация, приведенная ниже, является лишь предложением. Полную ответственность за выполнение работ по возведению блоков несет Подрядчик выполняющий монтаж. Подрядчик должен обладать соответствующими полномочиями, квалификацией и техническими знаниями в области условий строительства ограждений и конструкций.

■ ФУНДАМЕНТ

Правильно подготовленный фундамент должен иметь параллельные стены и не должен быть уже, чем надстроенный забор. Выкопанная коническим способом яма, может привести к возможному растрескиванию элементов. Обратите внимание, что глубина зоны промерзания грунта на территории варьируется (от 0,8 м до 1,4 м) не соблюдение этих значений может привести к замерзанию грунтовых вод зимой, что может повлиять на качество фундамента.



■ ИЗОЛЯЦИЯ ФУНДАМЕНТА

Горизонтальная изоляция фундамента защищает блоки от подтягивания воды из фундамента, что увеличивает их долговечность и предотвращает от появления высолов.

■ МОНТАЖ

■ Перед финальной установкой блоков на клей, их необходимо выложить без приклеивания согласно проекту и подобрать по соответствию всех сторон и углов друг другу (отрегулировать высоту с помощью нивелирующих клиньев). Это необходимо ввиду допустимого отклонения по высоте блоков $\pm 1\%$.

■ Чтобы предотвратить попадание влаги внутрь блока, необходимо устранить различия в высоте блоков, чтобы они плотно прилегали друг к другу. В случае несовпадения устанавливаемых блоков по высоте, с уже установленными, допускается корректировка размеров с помощью УШМ со специальным полотном по бетону.

■ Обязательно нанести клей по всему периметру поверхности блока, чтобы не допустить протечки бетона наружу. Клей SOUDAL Flex ® следует распределять равномерно, линейно вдоль верхней поверхности стенок элемента (см. рис. 01) Недопустимо нанесение клея методом точек (см. рис. 02) Боковые (меньшие) стенки блоков должны быть соединены друг с другом с помощью клея SOUDAL Flex ®, линейно в форме перевернутой буквы V (см. рис. 03)

■ Расход 1 трубы клея (герметика) SOUDAL Flex ® 300 гр., хватает на 8 блоков и 8 крышек.

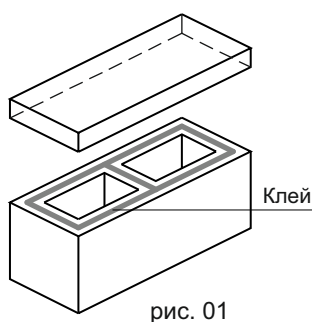


рис. 01

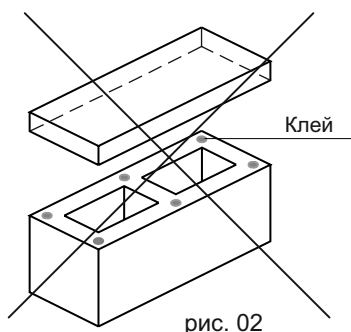


рис. 02

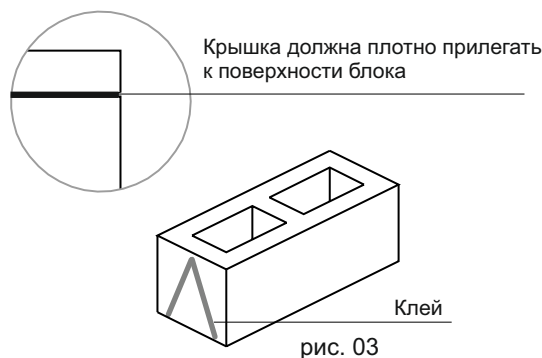


рис. 03

■ Во избежание напряжения расширения бетонной смеси, на внутренних стенках блока нужно нанести вспененный материал для деформационных швов 2 мм или пенополистирол 1 см (минимум 2 стенки в одной пустотелой камере) (см. рис. 04) Использование вышеуказанного метода позволяет избежать возможные трещины на блоке. Блоки необходимо заполнять полусухим составом бетона с обязательным добавлением пластификатора.

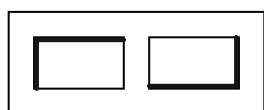
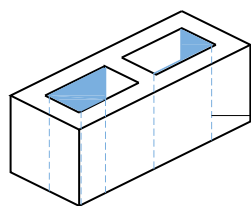
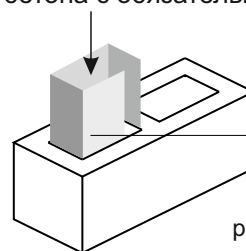


рис. 04



пена для деформационных швов 2мм / или пенополистирол 1см

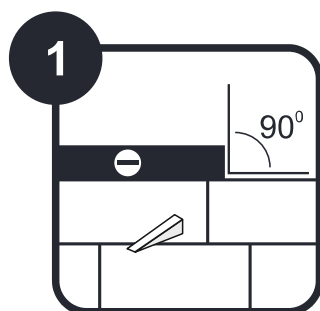
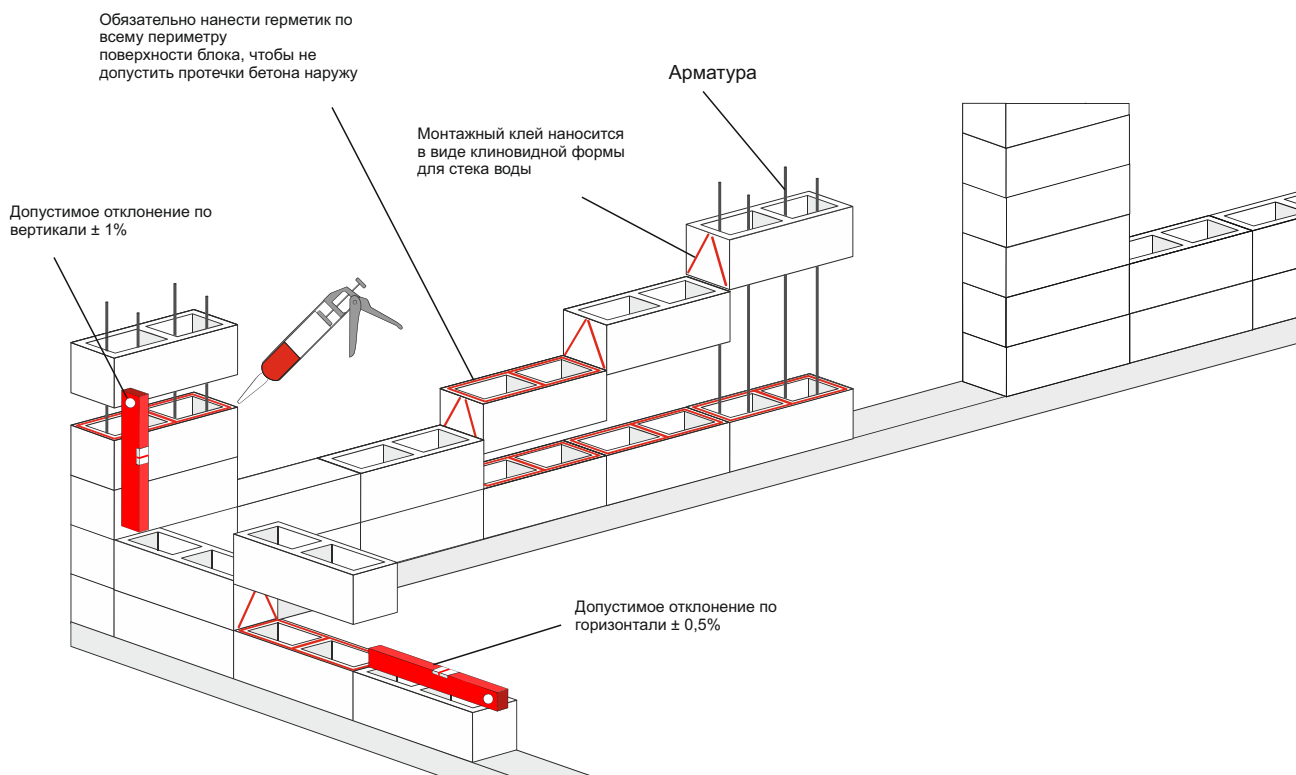


Обернуть карман блока прокладкой (подложкой)

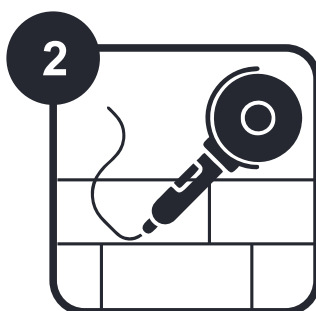
рис. 05

■ Для предотвращения появления высолов и появления трещин на блоках перед заливкой раствора в блок, рекомендуется в карманы блока добавить прокладку (подложку) из специального материала (см. рис. 05). Купить можно в любом строительном магазине.

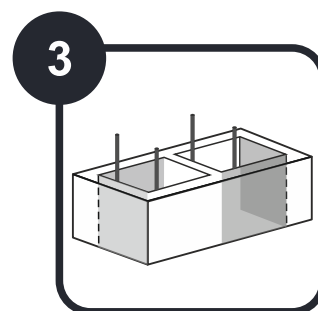
■ После установки блоков накрываем их крышками не закрепляя на клей. Крышки необходимо устанавливать на клей **не ранее чем через 7-10 дней**.



1
Перед финальной установкой блоков на клей, выложите их согласно проекту и подберите по соответствию всех сторон и углов друг другу (отрегулировать высоту можно с помощью нивелирующих клиньев).



2
Блоки имеют правильную геометрию, но могут быть небольшие расхождения по высоте $\pm 1\%$, в этом случае допускается корректировка размеров с помощью УШМ со специальным полотном по бетону.



3
На внутренних стенках блока нужно нанести вспененный материал для деформационных швов 2 мм или пенополистирол 1 см (минимум 2 стенки в одной пустотелой камере). Применяется для зимнего монтажа.

■ Гарантия на блоки дается на прочность и морозостойкость — 3 года.

■ Гарантия на блоки не дается на изменение цвета и появление возможных высолов. (Высолы — соляной налет белого цвета).