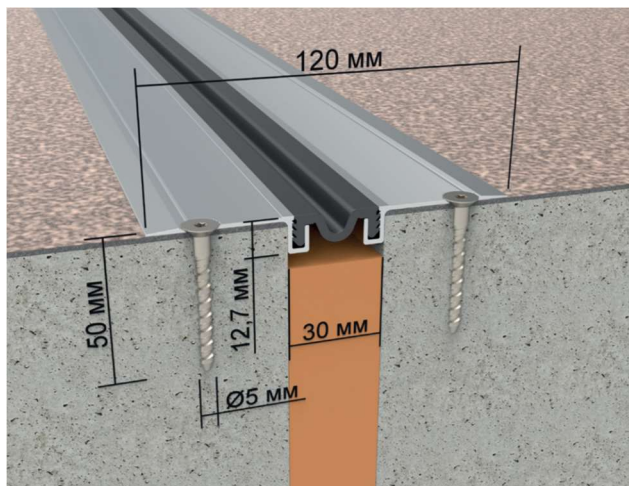
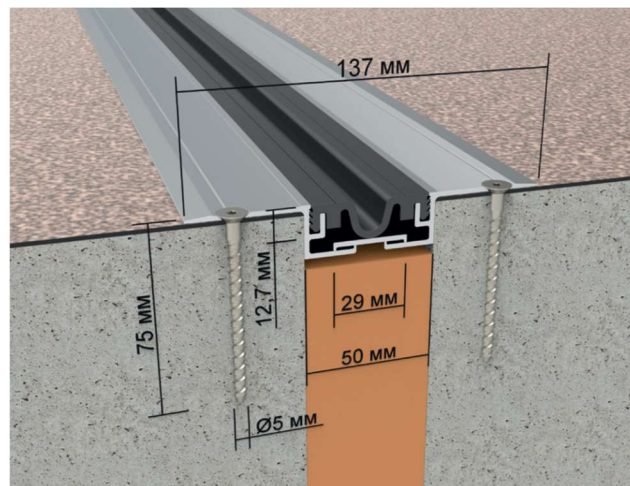


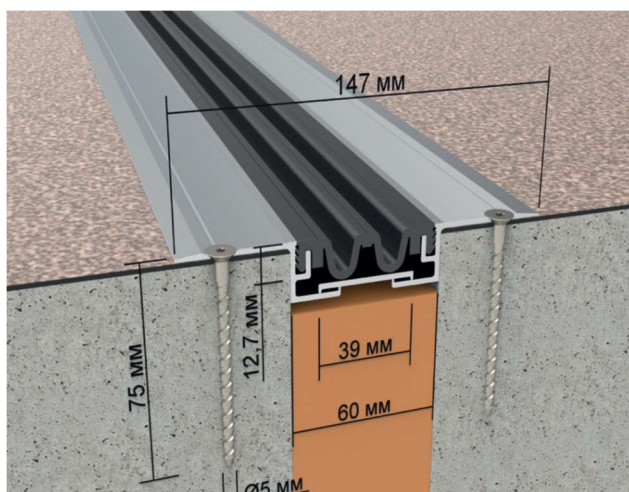
Система обустройства деформационных швов FLOOR ELASTIC (FE)



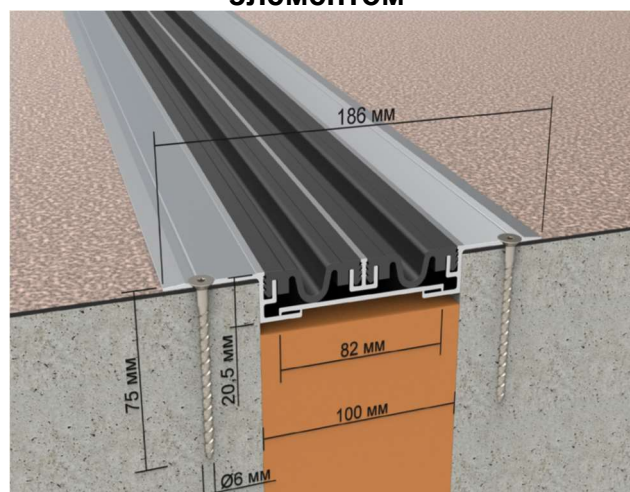
Накладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с одинарным
компенсатором



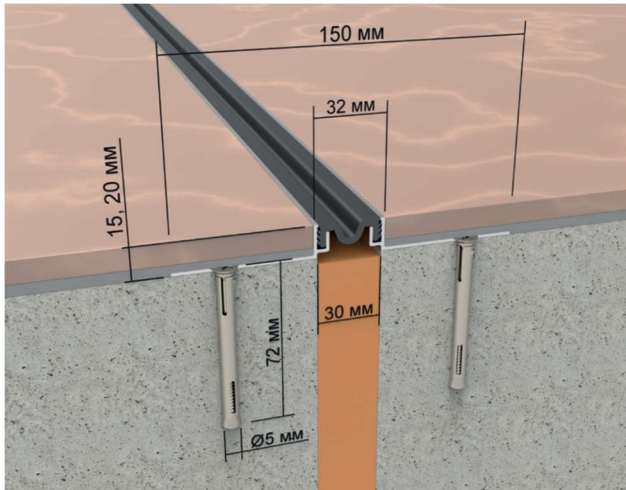
Накладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с одинарным
компенсатором и поддерживающим
элементом



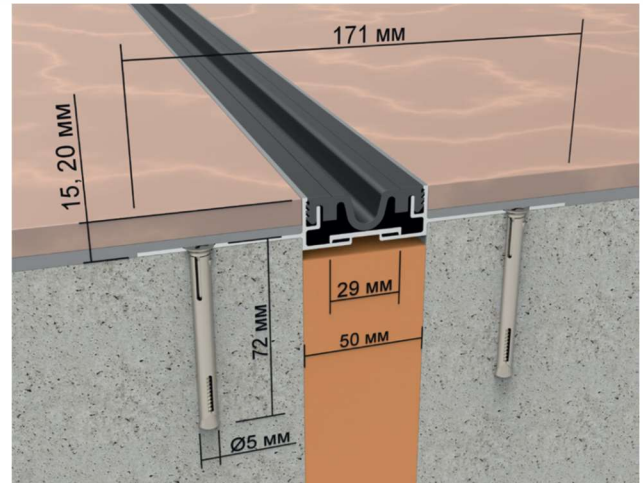
Накладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с двойным
компенсатором и поддерживающим
элементом



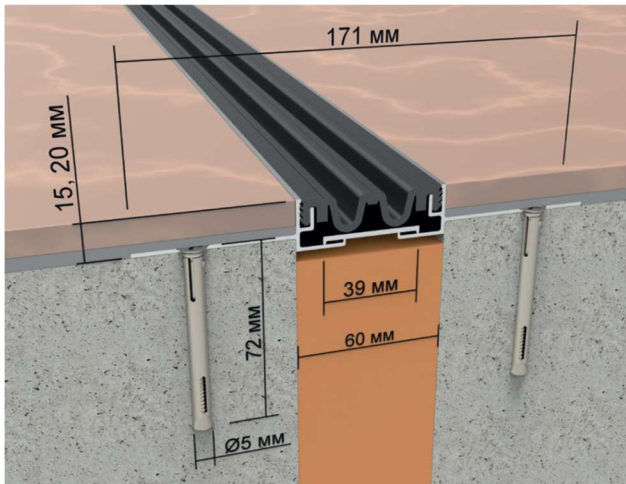
Накладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) со сдвоенным
компенсатором и поддерживающим
элементом



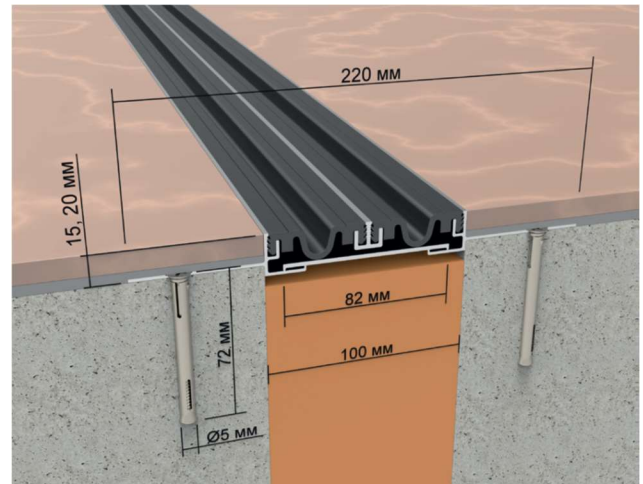
Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с одинарным
компенсатором



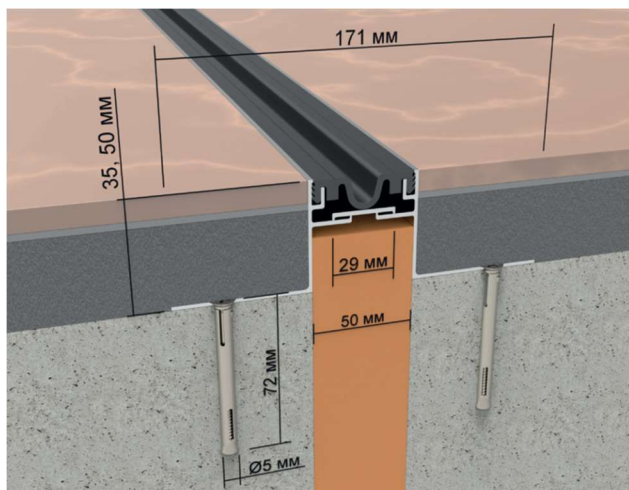
Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с одинарным
компенсатором и поддерживающим
элементом



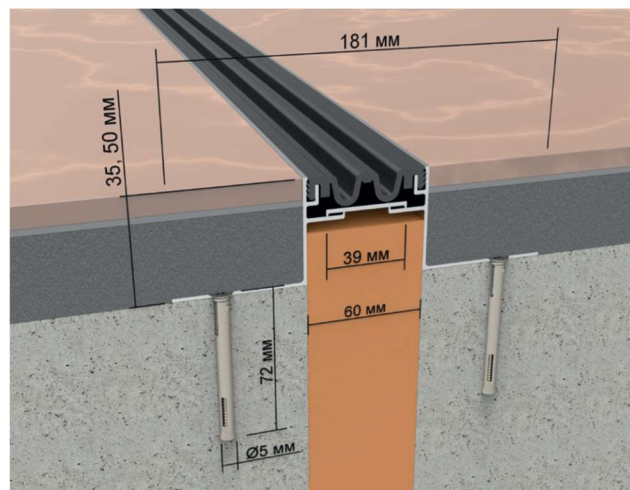
Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) с двойным
компенсатором и поддерживающим
элементом



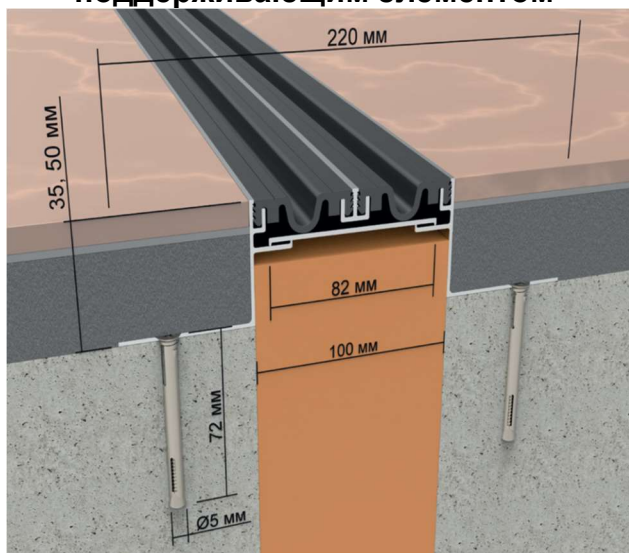
Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) со сдвоенным
компенсатором и поддерживающим
элементом



Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) под стяжку с
одинарным компенсатором и
поддерживающим элементом



Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) под стяжку с
двойным компенсатором и
поддерживающим элементом



Закладной вариант системы
FLOOR ELASTIC (FE) под стяжку со
сдвоенным компенсатором и
поддерживающим элементом

Важная информация

Перед началом установки необходимо ознакомиться с конструкторской документацией, касающейся устройства деформационных швов здания, а также с технической документацией на систему FLOOR ELASTIC (FE) указанной в каталоге MASTER PROOF EXPANSION JOINT и настоящей инструкции по монтажу. Убедитесь в том, что конструкторская документация предусматривает обустройство данного деформационного шва именно системой FLOOR ELASTIC (FE).

Проверьте комплект поставки системой FLOOR ELASTIC (FE) и убедитесь в наличии всех необходимых компонентов. В случае неполной комплектации или повреждения

Москва, ул. Искры, 17А
Телефон (многоканальный): +7 (495) 215-29-03
www.master-proof.ru
E-mail: ej@master-proof.ru

отдельных элементов системы FLOOR ELASTIC (FE) ее установка в проектное положение недопустима.

Если в соответствии с конструкторской документацией в деформационный шов должен устанавливаться противопожарный барьер или система гидроизоляции шва, эти операции необходимо выполнить до установки системы FLOOR ELASTIC (FE).

ШАГ 1

Подготовка основания

Перед началом работ по установке системы обустройства деформационного шва места установки должны быть очищены от строительного мусора. Это одинаково важно как для накладного, так и для закладного варианта конструкции системы FLOOR ELASTIC (FE).

Установочные поверхности бетонного основания или финишного напольного покрытия не должны иметь повреждений (сколов, каверн, выпуклостей) и отклонений от плоскостности. Допустимая разность высот краев деформационного шва – не более 5 мм по всей его длине.

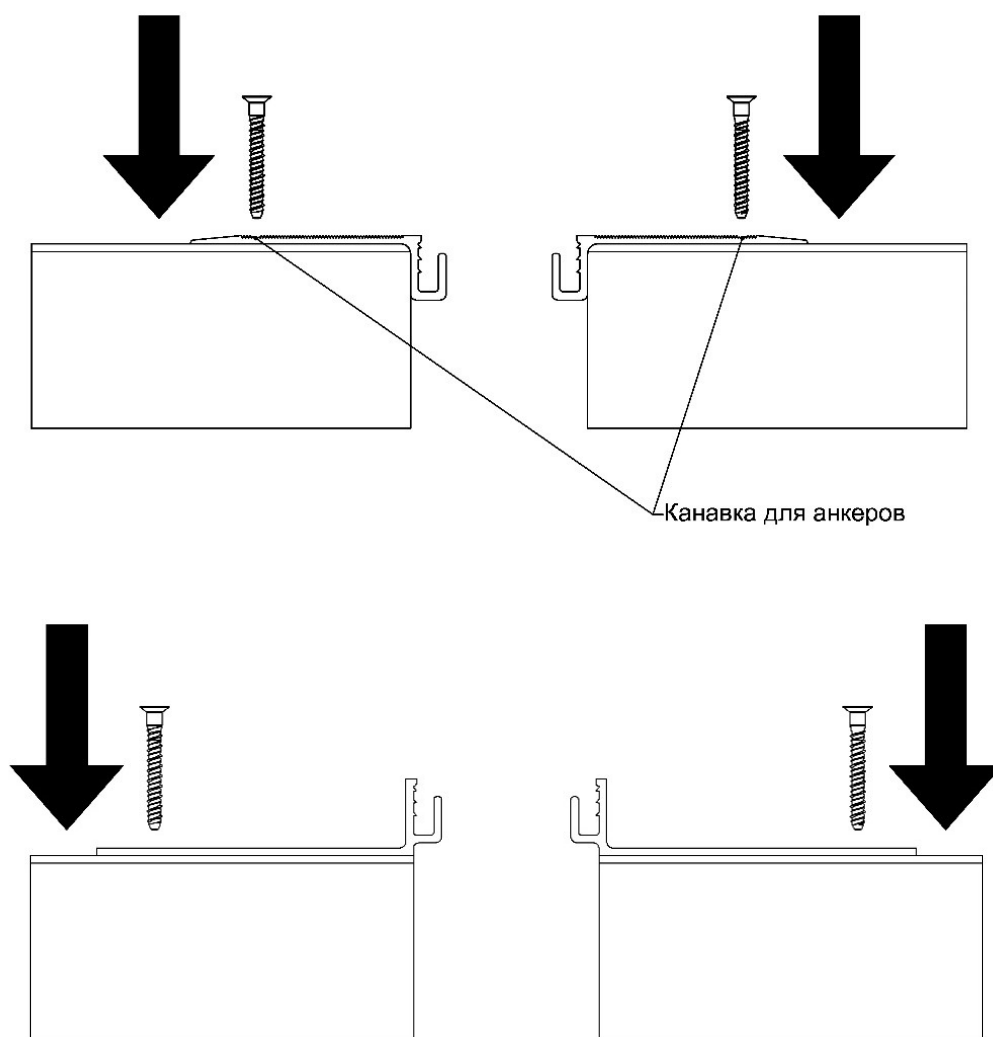
В случае применения закладной установочной части FLOOR ELASTIC (FE) допускается локальный ремонт поврежденного основания ремонтными составами согласно конструкторской документации.

ШАГ 2

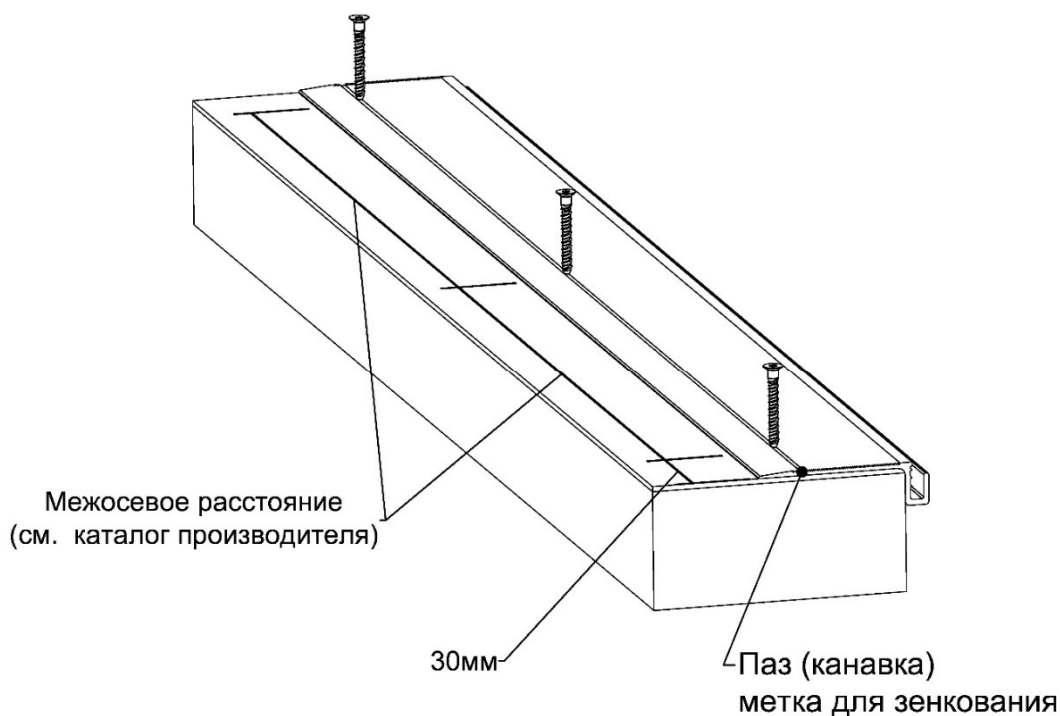
Монтаж установочных частей

Монтаж системы обустройства деформационного шва начинается с монтажа установочных частей FLOOR ELASTIC (FE). Установочная часть отрезается по месту нужной длины.

Контакт установочных частей FLOOR ELASTIC (FE) с основанием должен быть плотным по всей поверхности. Обе установочные части должны быть установлены параллельно друг другу и краю деформационного шва. В противном случае монтаж компенсирующего элемента системы FLOOR ELASTIC (FE) будет затруднен или вообще невозможен. Рекомендуемый производителем крепеж MASTER PROOF, указанный в каталоге конструкций обустройства деформационных швов, может поставляться вместе с устройством дополнительно (в комплект поставки не входит).

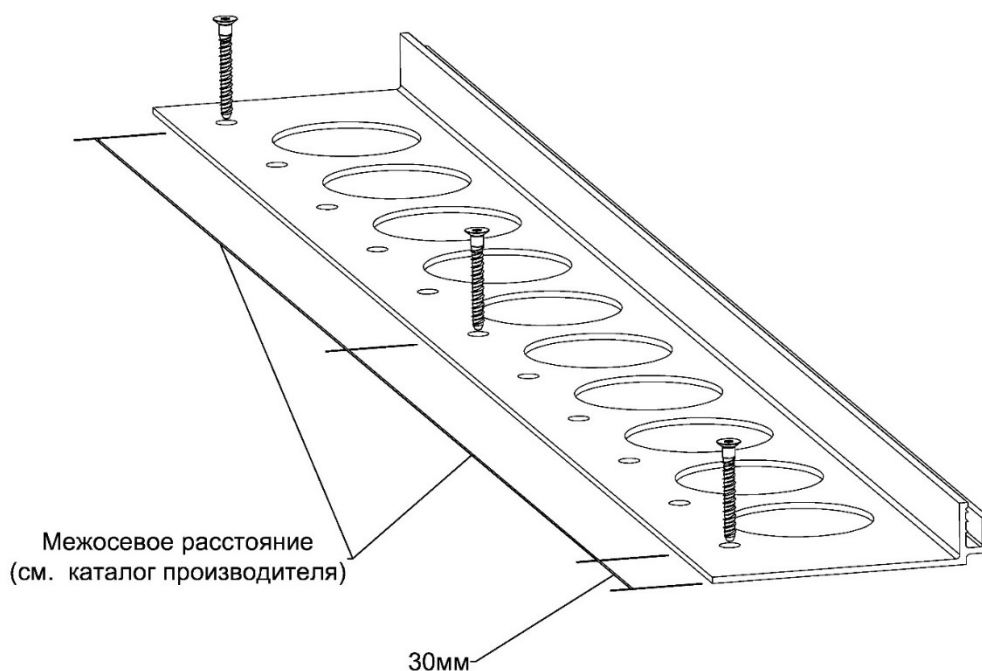


Отверстия под крепеж в установочных частях накладного типа FLOOR ELASTIC (FE) изготавливаются до их установки в проектное положение. Межосевое расстояние отверстий указано в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендованное расстояние от края установочной части до первого крепежного отверстия – 30 мм. Центровку отверстий под крепежи с потай-головкой (зенкование) рекомендуется производить в пазу (канавке), предусмотренной конструкцией накладной установочной части FLOOR ELASTIC (FE).



По согласованию с поставщиком установочные части FLOOR ELASTIC (FE) могут поставляться с уже подготовленными крепёжными отверстиями (зенкованием).

Отверстия под крепеж в установочных частях закладного типа FLOOR ELASTIC (FE) предусмотрены заводом-изготовителем. Межосевое расстояние отверстий и их диаметр указаны в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендованное расстояние от края установочной части до первого крепёжного отверстия – 30 мм.



Перед фиксацией установочной части FLOOR ELASTIC (FE) на основании в нем требуется выполнить подготовку отверстий для крепежных элементов. В качестве шаблона для разметки отверстий рекомендуется использовать установочную часть FLOOR ELASTIC (FE).

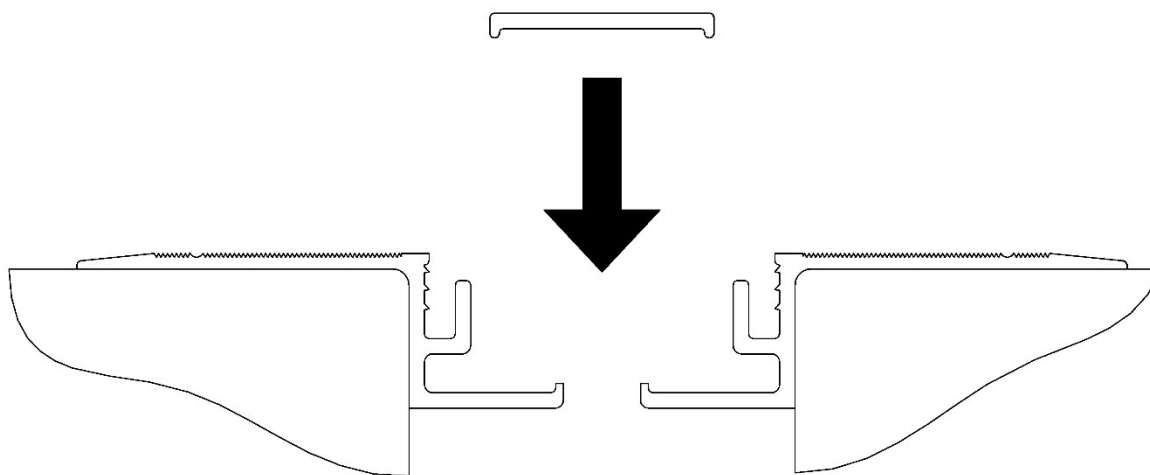
Отверстия в основании должны быть выполнены инструментом (сверло, зенкер) тип и размер которого рекомендован производителем системы FLOOR ELASTIC (FE) (указан в каталоге конструкций обустройства деформационных швов MASTER PROOF).

После подготовки крепежных отверстий в основании может быть выполнен монтаж установочных частей FLOOR ELASTIC (FE) с помощью крепежных элементов, тип и размер которых указан в каталоге производителя MASTER PROOF.

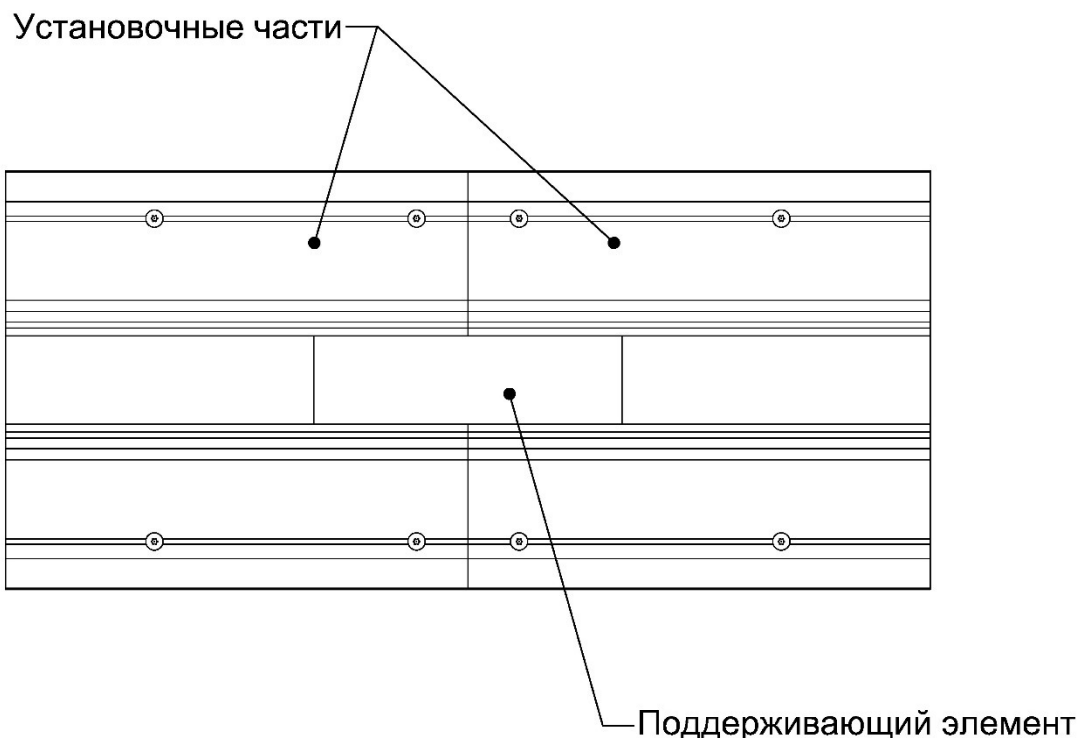
ШАГ 3

Установка поддерживающего и компенсирующего элементов

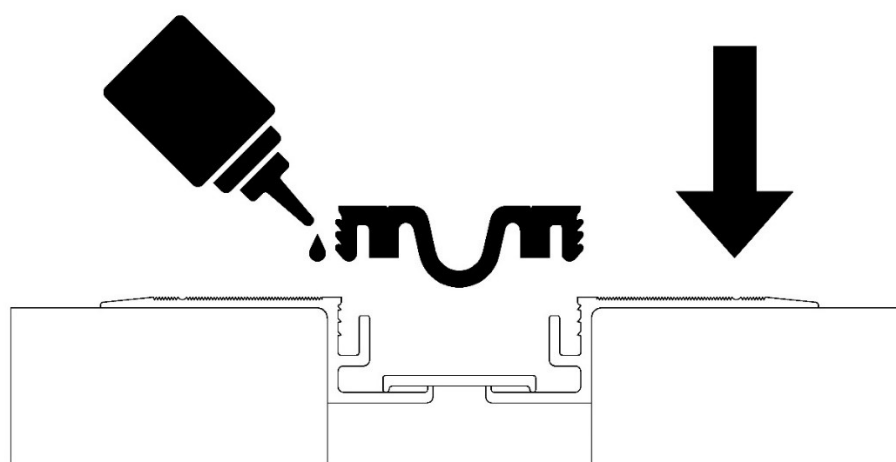
Установка поддерживающего элемента выполняется только после полной фиксации установочных частей FLOOR ELASTIC (FE) крепежом. Установка сводится к опусканию поддерживающего элемента и его расположению на опорных полках установочных частей без дополнительной фиксации.



Рекомендуется располагать поддерживающий элемент и установочные части FLOOR ELASTIC (FE) в шахматном порядке.



Установку компенсирующего элемента в установочные части FLOOR ELASTIC (FE) рекомендуется выполнять после фиксации установочных частей в проектном положении. Для облегчения установки фиксирующие элементы компенсатора и посадочные места в установочной части FLOOR ELASTIC (FE) рекомендуется смазать силиконовой спрей-смазкой.



Установка сдвоенного компенсатора выполняется в предварительно собранном виде: эластомерные части компенсатора должны быть уже соединены друг с другом при помощи соединительной планки. Соединение осуществляется отдельно на плоской ровной поверхности. Для сборки компенсатора в лежащую на горизонтальной поверхности соединительную планку вставляются эластомерные части. Для

облегчения соединения фиксирующие элементы эластомерных частей компенсатора и соединительная планка смазываются силиконовой спрей смазкой.

В зависимости от локальных условий монтаж компенсатора в установочные части FLOOR ELASTIC (FE) может быть выполнена до монтажа последней в проектное положение. В этом случае сборка всей системы FLOOR ELASTIC (FE) (установочные части + компенсатор) выполняется на плоской ровной поверхности.

В случае если длина деформационного шва превышает длину компенсатора FLOOR ELASTIC (FE) последний может быть сварен из двух и более частей до необходимой длины. Сварка выполняется на оборудовании и по технологии рекомендованной производителем.