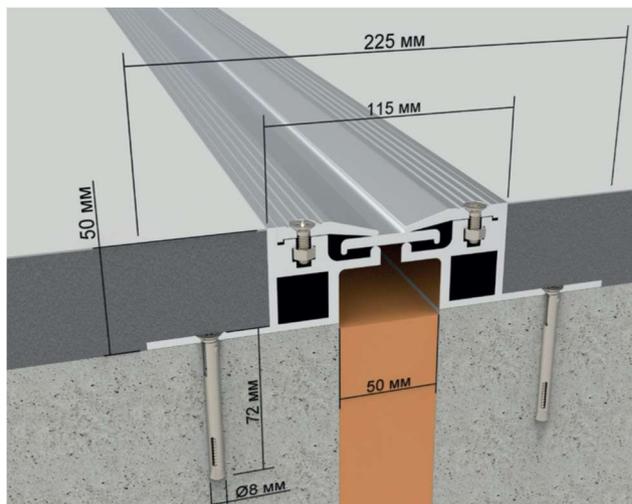
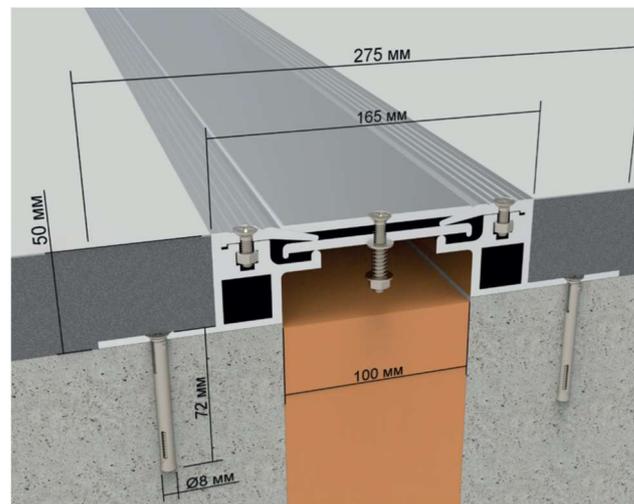


Система обустройства деформационных швов FLOOR STRONG (FS)



Закладной вариант системы
FLOOR STRONG (FS)



Закладной вариант системы
FLOOR STRONG (FS) с
дополнительным профилем

Важная информация

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

Проверьте комплект поставки системой FLOOR STRONG (FS) и убедитесь в наличии всех необходимых компонентов. В случае неполной комплектации или повреждения отдельных элементов системы FLOOR STRONG (FS) ее установка в проектное положение недопустима.

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

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 STRONG (FS).

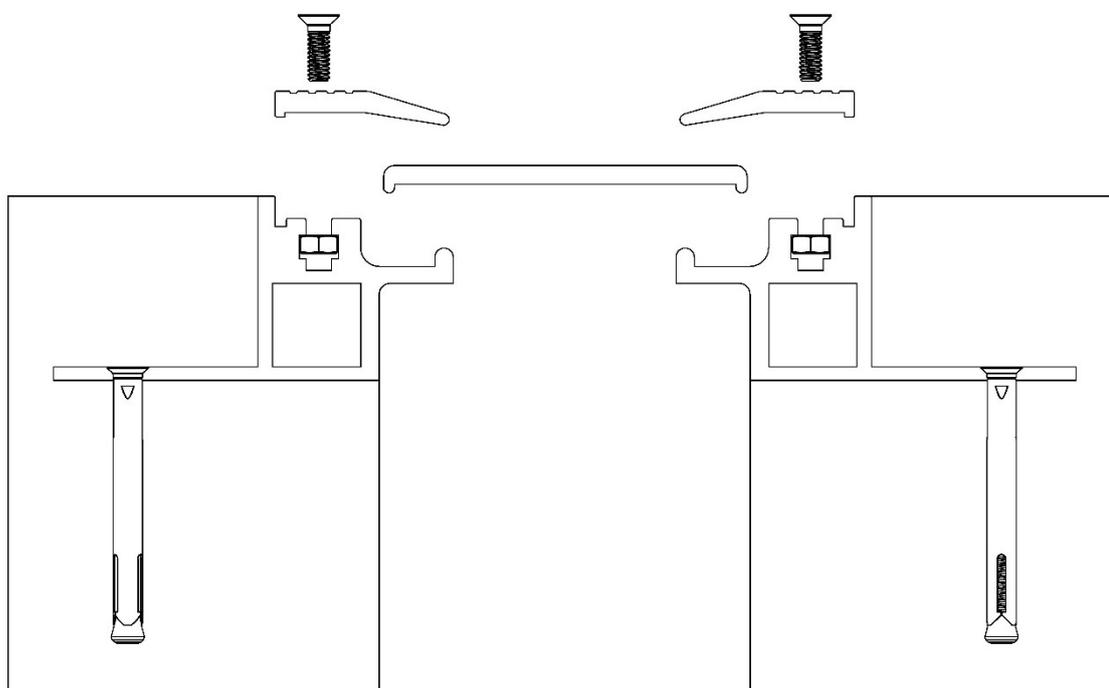
Установочные поверхности бетонного основания или финишного напольного покрытия не должны иметь повреждений (сколов, каверн, выпуклостей) и отклонений от плоскостности. Допустимая разновысотность краев деформационного шва – не более 5 мм по всей его длине.

Допускается локальный ремонт поврежденного основания ремонтными составами согласно конструкторской документации.

ШАГ 2

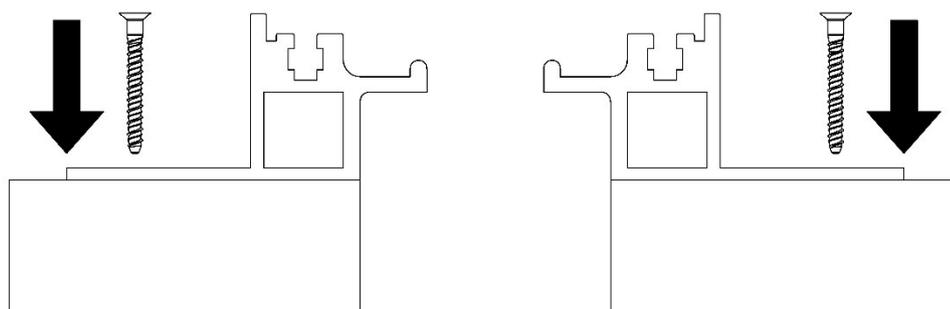
Монтаж системы в сборе

Система обустройства деформационного шва FLOOR STRONG (FS) поставляется на строительный объект в собранном состоянии: компенсирующий элемент уже соединен с установочными частями. Система FLOOR STRONG (FS) является ремонтпригодной. Это позволяет выполнять ремонт системы, чистку и осмотр деформационного шва в процессе эксплуатации FLOOR STRONG (FS). Ремонт выполняется путем демонтажа и возможной замены компенсирующих элементов системы без удаления и повреждения установочных частей. По вопросам организации ремонта (частичного демонтажа) необходимо обратиться к производителю.

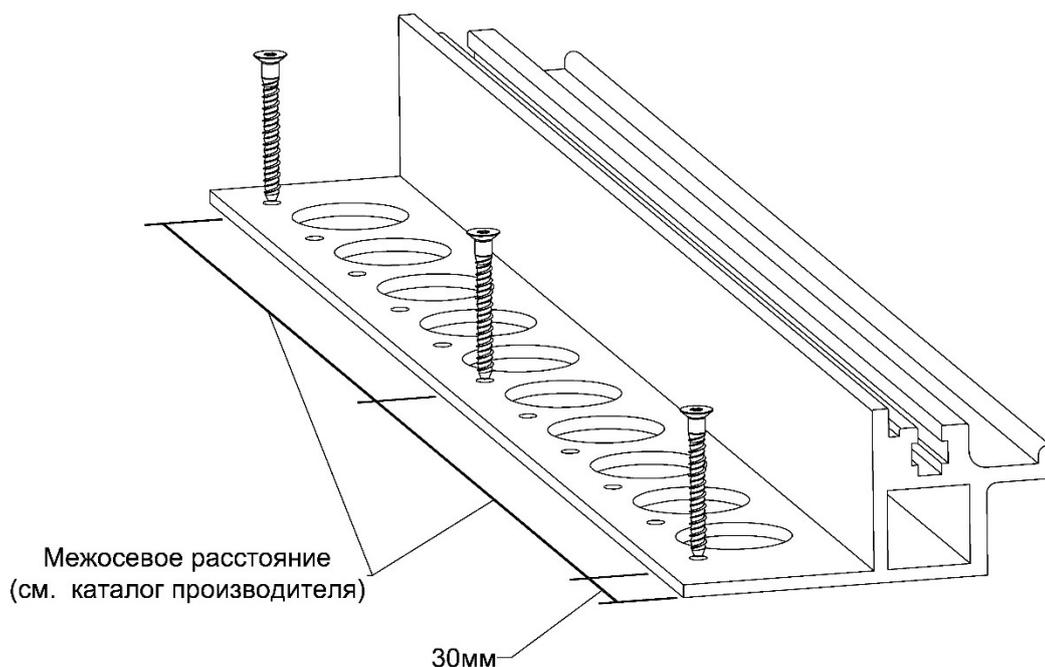


Монтаж системы FLOOR STRONG (FS) выполняется путем фиксации установочных частей в проектное положение. Обрезка системы по месту нужной длины выполняется зацело (без разборки на установочные и компенсирующие элементы). Перед монтажом система должна быть приведена в «нулевое» положение, позволяющее компенсировать как положительные так и отрицательные деформации шва строительной конструкции.

Контакт установочных частей FLOOR STRONG (FS) с основанием должен быть плотным по всей поверхности. Обе установочные части должны быть установлены параллельно друг другу и краю деформационного шва. В противном случае работа компенсирующего элемента системы FLOOR STRONG (FS) будет затруднена или вообще невозможна. 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 FLOOR STRONG (FS) предусмотрены заводом-изготовителем. Межосевое расстояние отверстий и их диаметр указаны в каталоге конструкций обустройства деформационных швов. Рекомендуемое расстояние от края установочной части до первого крепежного отверстия – 30 мм.



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

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

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