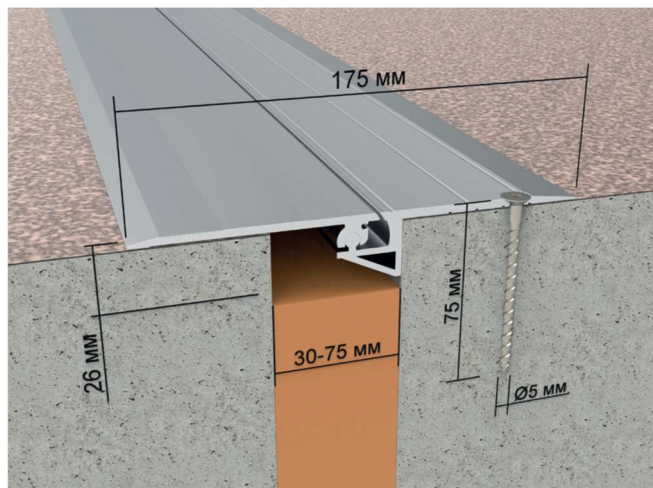


Система обустройства деформационных швов FLOOR ALU LIGHT (FL)



Накладной вариант системы
FLOOR ALU LIGHT (FL)

Важная информация

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

Проверьте комплект поставки системой FLOOR ALU LIGHT (FL) и убедитесь в наличии всех необходимых компонентов. В случае неполной комплектации или повреждения отдельных элементов системы FLOOR ALU LIGHT (FL) 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 ALU LIGHT (FL).

ШАГ 1 Подготовка основания

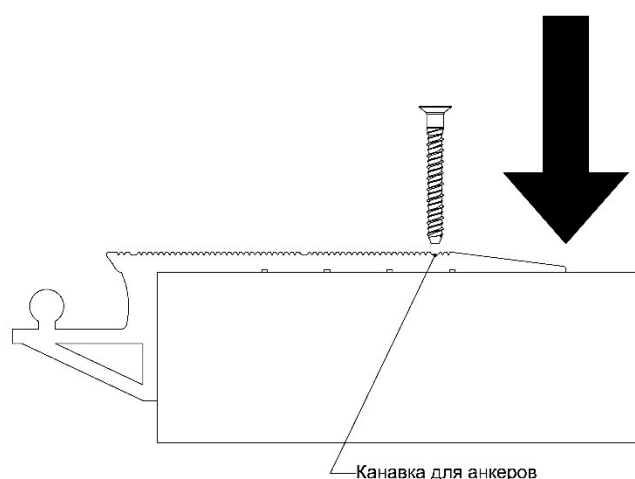
Перед началом работ по установке системы обустройства деформационного шва места установки должны быть очищены от строительного мусора.

Установочные поверхности 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.

ШАГ 2 Монтаж установочных частей

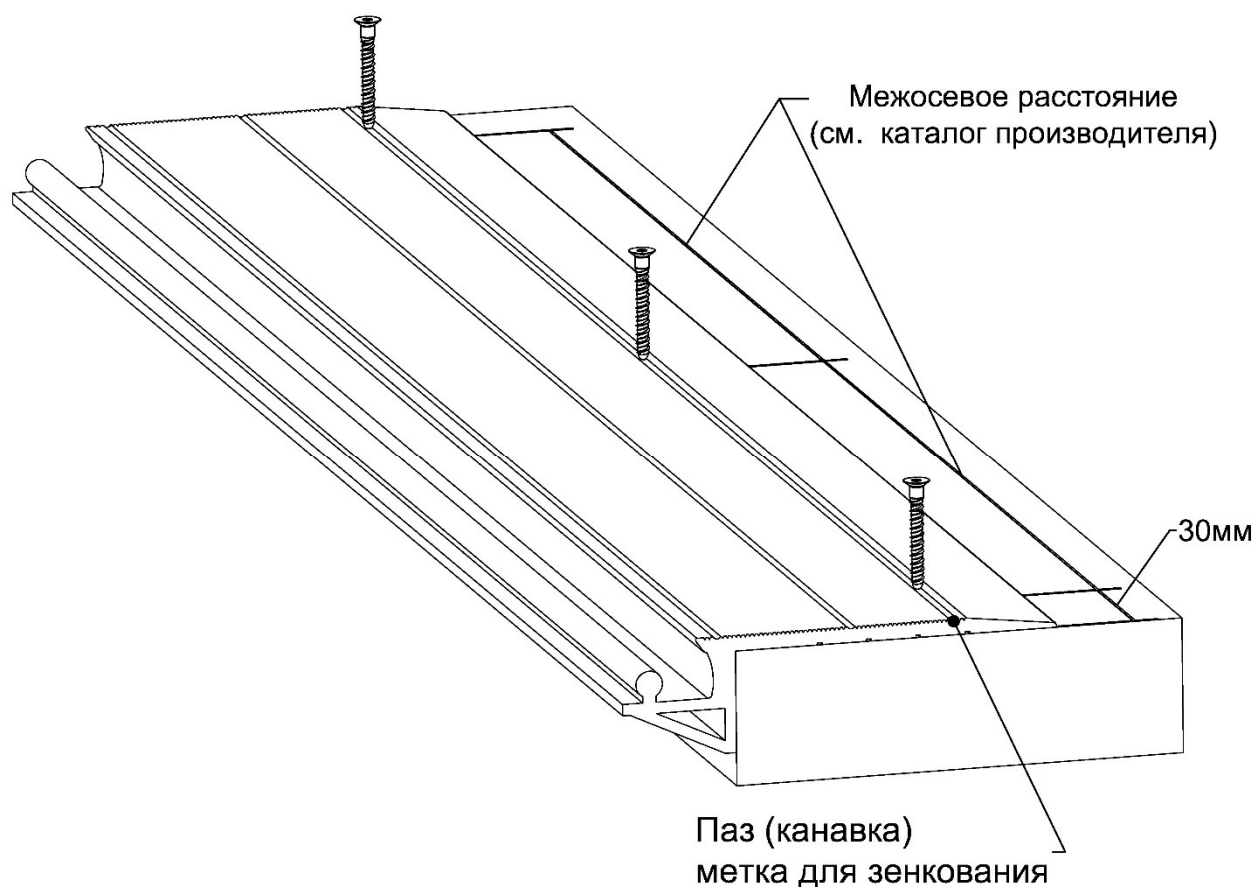
Монтаж системы обустройства деформационного шва начинается с монтажа установочных частей FLOOR ALU LIGHT (FL). Установочная часть отрезается по месту нужной длины.

Контакт установочной части FLOOR ALU LIGHT (FL) с основанием должен быть плотным по всей поверхности. Особенностью системы FLOOR ALU LIGHT (FL) является наличие только одной (не двух) установочной части. Установочная часть должна монтироваться параллельно краю деформационного шва. 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 установочной части FLOOR ALU LIGHT (FL) изготавливаются до ее 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 ALU LIGHT (FL).



По согласованию с поставщиком установочные части FLOOR ALU LIGHT (FL) могут поставляться с уже подготовленными крепежными отверстиями (зенкованием).

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

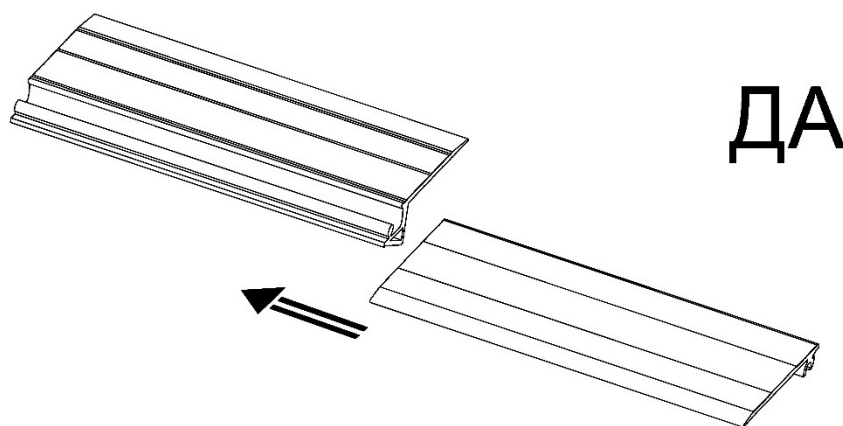
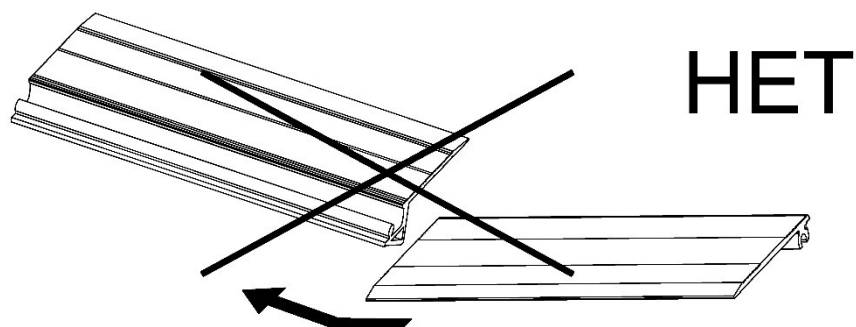
Отверстия в основании должны быть выполнены инструментом (сверло, зенкер) тип и размер которого рекомендован производителем системы FLOOR ALU LIGHT (FL) (указан в каталоге конструкций обустройства деформационных швов).

После подготовки крепежных отверстий в основании может быть выполнен монтаж установочной части FLOOR ALU LIGHT (FL) с помощью крепежных элементов.

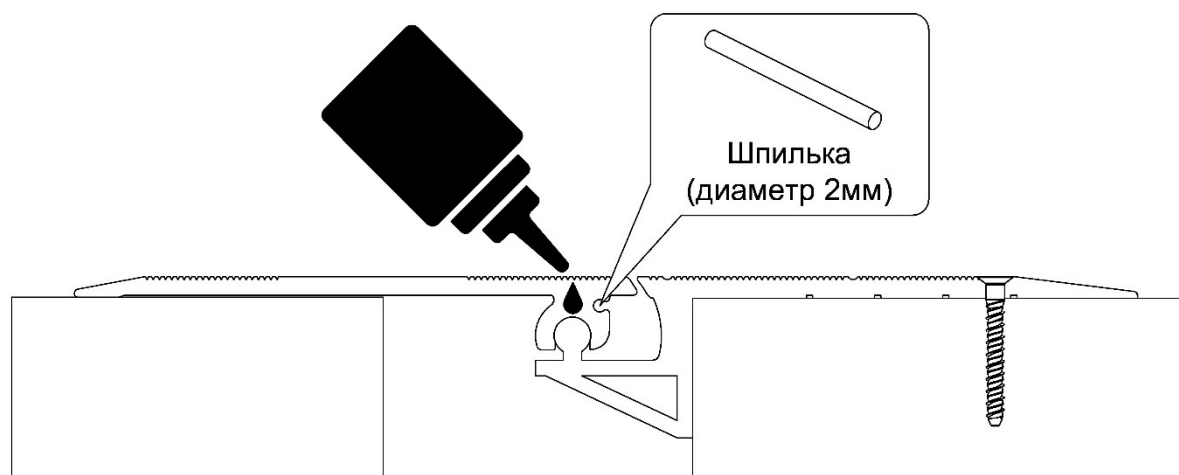
ШАГ 3

Установка компенсирующего элемента (сборка системы)

Установку компенсирующего элемента в установочную часть FLOOR ALU LIGHT (FL) рекомендуется выполнять после фиксации установочных частей в проектном положении. Соединение компенсирующего элемента с установочной частью возможно только в случае предварительной параллельной ориентации сопряжённых частей шарнирного соединения системы FLOOR ALU LIGHT (FL) (компенсирующего элемента и установочной части).



Для облегчения установки фиксирующие элементы компенсатора и посадочные места в установочной части FLOOR ALU LIGHT (FL) рекомендуется смазать силиконовой спрей-смазкой.



В зависимости от локальных условий монтаж компенсатора в установочные части FLOOR ALU LIGHT (FL) может быть выполнена до монтажа последней в проектное положение. В этом случае сборка всей системы FLOOR ALU LIGHT (FL) (установочные части + компенсатор) выполняется на плоской ровной поверхности. Сборка производится в перевернутом положении: установочная часть вставляется сверху в компенсатор, лежащий на плоской поверхности фиксатором вверх.

В случае если длина деформационного шва превышает длину компенсатора FLOOR ALU LIGHT (FL) последний может быть собран из нескольких частей. Для того, чтобы отдельные компенсаторы работали как единое целое в процессе сборки их необходимо зафиксировать друг относительно друга при помощи штифта диаметром 2,0 мм (в комплект поставки не входит). Штифт вставляется в специальное отверстие в непосредственной близости от шарнирного элемента.

Внимание! Компенсирующий элемент к бетонному основанию не крепить!