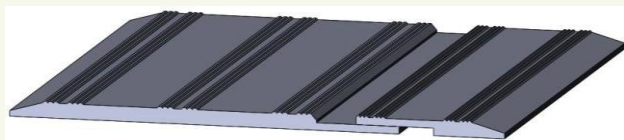


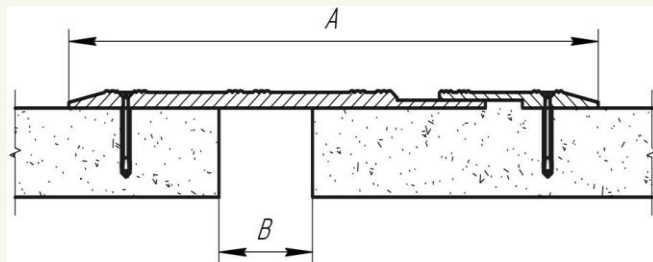
Деформационные профили для пола

Деформационный шов типа ДШ-НА

Общий вид



Монтажные схемы



Область применения

Устройство деформационных швов при строительстве административных, офисных и торговых центров, складов, грузовых платформ, подземных и наземных паркингов, а также других зданий и сооружений с предполагаемой нагрузкой на шов до 250 кН, высокими показателями деформационных горизонтальных смещений плит (до 24 мм на растяжение и сжатие) и невысокими показателями вертикальных перемещений (до 5 мм).

Для обеспечения водонепроницаемости шва, можно использовать ленточный герметик.

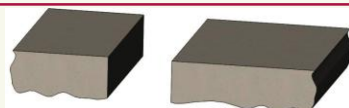
Описание

Конструктивно деформационный шов ДШ-НА состоит из 3-метровых алюминиевых направляющих со скользящим соединением. Алюминий ГОСТ 4784 изготавливается в соответствии с ГОСТ 8617. Конструкция шва препятствует попаданию внутрь шва грязи, обеспечивает устойчивость к износу при тяжелых эксплуатационных нагрузках. Шов стойкий к маслам, бензину, битуму и другим агрессивным средам. Устойчив к старению. Группа горючести – НГ

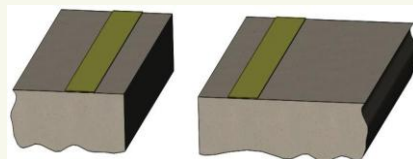
Инструкция по сборке

Для сборки конструкции необходимо иметь крепеж (подбирается монтажниками в зависимости от типа и прочности покрытия) из расчета крепления с шагом 250 мм-350 мм, т.е. на 1 пог.м деформационного шва требуется около 6-8 штук крепежа. Рекомендуется использовать в качестве крепежа металлический анкер HILTI для высоких нагрузок HSL-3 M8/20 либо анкер распорный рамный. Для монтажа потребуются сверла по металлу и бетону Ø10мм и зенкерное сверло 12,5 мм (для зенкерования отверстия под утапливаемый анкер)

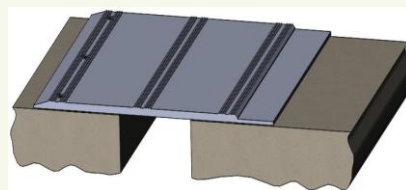
- 1 Поверхность пола вокруг шва обеспылить и обезжирить;



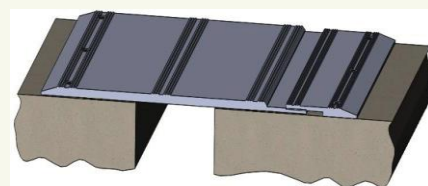
- 2 Для исключения протекания воды и жидкостей под планками конструкции деформационного шва, рекомендуется под планками шва приклеить двусторонний ленточный герметик типа «Герлен» или другой марки толщиной 1-2 мм;



- 3 Первой устанавливается широкая планка шва ДШ-НА так, чтобы деформационный шов оказался ровно посередине «высокой» 8 мм части планки. Крепится при помощи крепежа. Крепеж устанавливается посередине ножки профиля с шагом 25-35 см;



- 4 Узкая планка шва ДШ-НА устанавливается так, чтобы 5 мм «хвосты» планок легли друг на друга с перехлестом в 50%. Длина 5 мм «хвостов» 50 мм, т.е. перехлест должен составить ровно 25 мм. Узкая планка шва также крепится с помощью крепежа к полу;



При необходимости обеспечения гидроизоляции деформационного шва можно дополнительно запросить узлы обустройства деформационного шва с применением гидроизоляционных материалов у производителя.

Возможные перемещения

Тип профиля	Размеры, мм		Перемещение, мм			Нагрузка, кН
	А	В	Сжатие	Растяже ние	Сдвиг вертикаль но	
ДШ-НА 300	300	30-170	25	25	5	До 250

Накладные алюминиевые деформационные швы под высокие нагрузки и широкие швы

ДШ-НА деформационный алюминиевый шов с нагрузкой до 250 кН на швы от 50 до 220 мм со скользящим листом металла	Схема шва	Монтажная схема
	