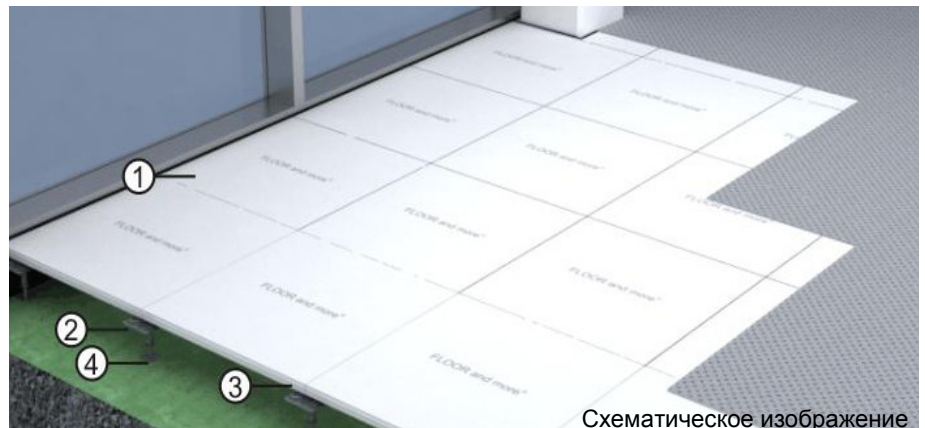


1. Плита с пазом и гребнем
2. Стойка
3. Клей для стыков
4. Клей для стоек



Схематическое изображение

## Описание системы

- **Плита**  
Специальная плита из сульфата кальция, с пазогребневым соединением посредством склеивания.
- **Стойка**  
Точно регулируемая высота, гальванизированная сталь, плавный ход регулирующего винта, негорючая, различные типы в зависимости от высоты конструкции.
- **Приклеивание**  
Нижняя часть стойки покоится на слое клея для стоек, плита приклеивается к верхней части стойки
- **Соединение со стеной**  
Вспененная лента, используется для звукоизоляции и компенсации горизонтального смещения пола.
- **Черный пол**  
При наличии вентилируемого подпольного пространства рекомендуется использовать двухкомпонентную грунтовку.
- **Крайний ряд**  
Дополнительные меры не требуются.

## Технические данные

Класс нагрузки <sup>1</sup>	2 (3 кН)
Класс материала плиты <sup>2</sup>	A2
Класс огнестойкости <sup>3</sup>	F 30
Толщина плиты	30 мм
Вес системы <sup>4</sup>	47 кг/м <sup>2</sup>
Финишная высота пола <sup>5</sup>	68 – 800 мм
Расстояние между стойками	600 x 600 мм

Акустические характеристики <sup>6</sup> согласно ISO 140	Без покрытия	С покрытием (VM=25 дБ)
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции "через стену" $D_{nfw}$	50 дБ <sup>8</sup>	45 дБ
Коэффициент вертикальной звукоизоляции "через перегородку" $R_w$	62 дБ	–
Коэффициент поглощения звука шагов $\Delta L_w$	–	23 дБ (27 дБ) <sup>7</sup>
Нормированная громкость шагов $L_{nfw}$	60 дБ <sup>8</sup>	55 дБ

<sup>1</sup> согл. EN 13213 и руководству по применению, коэффициент безопасности 2

<sup>2</sup> согл. DIN 4102, A1 (негорючая) согл. EN 13501

<sup>3</sup> согл. DIN 4102 на основе ABP при высоте пола до 800 мм при финишной высоте пола 150 мм, без покрытия

<sup>4</sup> другие высоты по запросу

<sup>6</sup> следует учитывать VDI 3762

<sup>7</sup> со звукопоглощающими подкладками

<sup>8</sup> с разделителем и отсечкой из минеральной ваты

<sup>9</sup> следует учитывать допустимый прогиб согл. EN 13213, равный l/300

Изменения вносятся без уведомления. Этот документ является нашей интеллектуальной собственностью. Без нашего согласия его копирование, использование для извлечения выгоды, распространение в коммерческих целях, а также демонстрация третьим лицам запрещены.

## Применение

- Промышленные и рабочие помещения
- Гостиницы и жилые помещения
- Офисы и конструкторские бюро
- Объекты реставрации

## Применимые покрытия <sup>8</sup>

- Линолеум, резина, ПВХ
- Паркет
- Тафтинг, тканевые покрытия, иглопробивные покрытия