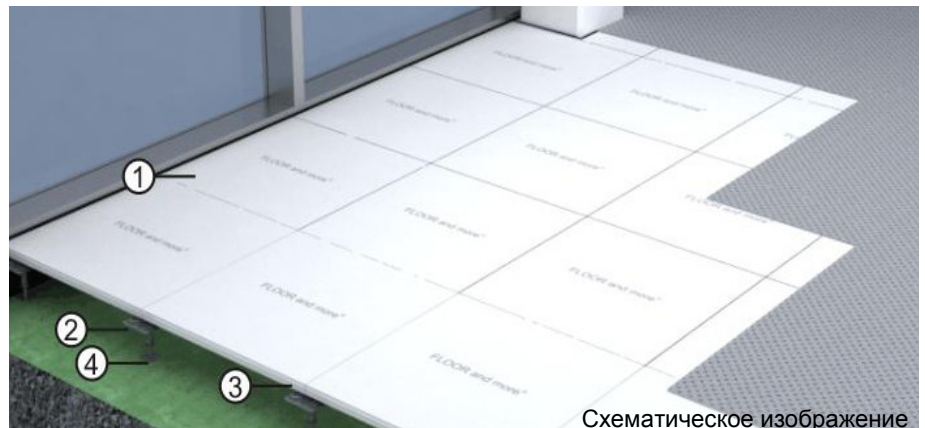


1. Плита с пазом и гребнем
2. Стойка для высоких нагрузок
3. Клей для стыков
4. Клей для стоек



Схематическое изображение

Описание системы

- **Плита**
Плита из сульфата кальция высокой плотности, с пазогребневым соединением посредством склеивания.
- **Стойка для высоких нагрузок**
Точно регулируемая высота, гальванизированная сталь, плавный ход регулирующего винта, 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 стяжку.
- **Крайний ряд**
Использовать дополнительную стойку в середине края плиты и дополнительную стойку в центре плиты.

Применение

- Универмаги, дискаунтеры, DIY
- Музеи, выставочные залы, библиотеки
- Промышленные и рабочие помещения
- Гостиницы и жилые помещения
- Склады

Применимые покрытия ⁹

- Линолеум, резина, ПВХ
- Паркет
- Тафтинг, тканевые покрытия, иглопробивные покрытия
- Керамика, натуральный и искусственный камень

Технические данные

Класс нагрузки ¹	5 (5 кН)
Класс материала плиты ²	A2
Класс огнестойкости ³	F 30
Толщина плиты	40 мм
Вес системы ⁴	50 кг/м ²
Финишная высота пола ⁵	78 – 800 мм
Расстояние между стойками	600 мм

Акустические характеристики ⁶ согласно EN ISO 140	Без покрытия	С покрытием (VM=29 дБ)
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции "через стену" D_{nfw}	50 дБ (55 дБ) ⁸	53 дБ
Коэффициент вертикальной звукоизоляции "через перегородку" R_w	64 дБ	–
Коэффициент поглощения звука шагов ΔL_w	14 дБ	23 дБ (29 дБ) ⁷
Нормированная громкость шагов L_{nfw}	70 дБ	52 дБ

¹ согл. EN 13213 и руководству по применению, коэффициент безопасности 2
² согл. DIN 4102, A1 (негорючая) согл. EN 13501
³ согл. DIN 4102, REI30 согл. EN 13501, на основе ABP при высоте до 800 мм, большая высота возможна при соблюдении специальных условий
⁴ при финишной высоте пола 150 мм, без покрытия
⁵ другие высоты по запросу
⁶ следует соблюдать VDI 3762, показатели для плиты 38 мм со звукопоглощающими подкладками
⁷ со стыком
⁸ со стыком
⁹ следует учитывать допустимый прогиб согл. EN 13213, равный 1/300; нанесение керамики, натурального и искусственного камня в сочетании со звукопоглощающими подкладками невозможно

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.