

- 1 Плита пола с пазо-ребневыми краями
- 2 Стойка
- 3 Клей для монтажа плит
- 4 Клей для стоек



Описание системы

- **Плита**
 Специальная плита из сульфата кальция, соединение плит посредством склеивания пазо-ребневых краев
- **Стойка**
 Из оцинкованной стали, точный ход регулирующего винта, негорючая, различные типы в зависимости от высоты конструкции
- **Склеивание**
 Нижняя часть стойки приклеивается к черновому основанию, плита приклеивается к верхней части стойки
- **Примыкание к стене**
 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

Особенности

- Отличные пожарные характеристики
- Малый вес системы
- Не требуется время на высыхание
- Возможно нанесение финишного покрытия сразу после монтажа
- Возможность ходить по полу сразу после монтажа
- Сочетаемость с другим типом фальшпола, например, с разъемным фальшполом

Использование

- Промышленные и рабочие помещения
- Учебные и исследовательские помещения
- Офисы и конструкторские залы
- Проекты по санации

Применимые покрытия⁹

- Линолеум, каучук, ПВХ
- Тафтинг, велюровые и иглопробивные покрытия
- Паркет

Технические характеристики

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

Акустические характеристики 6 согл. EN ISO 140	Без покрытия	С покрытием (VM=25 dB)
Коэффициент горизонтальной звукоизоляции «через стену» D_{nfwP}	50dB ⁸	45 dB
Коэффициент вертикальной звукоизоляции «через перегородку» R_{wP}	62 dB	-
Коэффициент поглощения звука шагов ΔL_{wP}	-	23 dB (27 dB) ⁷
Нормированная громкость шагов L_{nfwP}	60 dB	55 dB

- ¹ согласно EN 1321 и руководству по применению, коэффициент безопасности 2
- ² согласно DIN 4102, A1 (полностью негорючий материал) согласно EN 13501
- ³ по DIN 4102 на основании ABP при высоте до 800 мм
- ⁴ при финишной высоте 150 мм, без покрытия
- ⁵ другие высоты по запросу
- ⁶ следует учитывать VDI 3762
- ⁷ со звукопоглощающими подкладками
- ⁸ с разделительным швом и минеральной ватой
- ⁹ следует учитывать разрешенный прогиб $l/300$ согласно FN 13213