

- 1 Плиты фальшпола с зубчатыми краями
- 2 Стойка для высоких нагрузок
- 3 Клей для соединения плит
- 4 Клей для стоек



## Описание системы

- **Плита**  
Плита высокой плотности из сульфата кальция, с тройной зубчато-торцевой обработкой краев для последующего склеивания между собой.
- **Стойка для высоких нагрузок**  
Из оцинкованной стали, плавная регулировка высоты, негорючая, различные типы в зависимости от высоты конструкции.
- **Склеивание**  
Нижняя часть стойки покоится на слое клея для стоек, верхняя часть склеивается с плитой.
- **Соединение со стеной**  
Вспененная лента для соединения со стеной, звукоизоляции и компенсации горизонтального смещения.
- **Черный пол**  
При наличии вентилируемого подпольного пространства рекомендуется использовать двухкомпонентную стяжку.
- **Крайний ряд**  
Расстояние между стойками 300 мм.

## Технические данные

|   |                      |
|---|----------------------|
| Класс нагрузки <sup>1</sup> 25 x 25 мм      | 6 (20 кН)            |
| 50 x 50 мм                                  | 6 (24 кН)            |
| Класс строит. материалов плиты <sup>2</sup> | A2                   |
| Толщина плиты                               | 44,5 мм              |
| Все системы <sup>3</sup>                    | 83 кг/м <sup>2</sup> |
| Стандартная высота <sup>4</sup>             | 64 – 500 мм          |
| Расстояние между стойками                   | 600 x 600 мм         |

| Акустические характеристики <sup>5</sup> согласно NF EN ISO 140 | Без покрытия | С покрытием (VM=25 дБ) |
|---|--------------|------------------------|
| Уровень горизонтальной звукоизоляции «через стену» $D_{nfwP}$   | -            | 46 дБ                  |
| Уровень вертикальной звукоизоляции $R_{wP}$                     | 62 дБ        | -                      |
| Уровень поглощения шума шагов $L_{wP}$                          | -            | 23 дБ                  |
| Допустимый уровень ударных шумов $L_{nfwP}$                     | -            | 55 дБ                  |

<sup>1</sup> согл. EN 13213 и руководству по эксплуатации, с коэффициентом безопасности 2, номинальная нагрузка в скобках

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

<sup>3</sup> при финишной высоте пола 150 мм, без покрытия

<sup>4</sup> другая высота – по запросу

<sup>5</sup> следует учитывать VDI 3762

## Применение

- Универмаги, строительные гипермаркеты
- Музеи, выставочные залы, библиотеки
- Производственные залы
- Складские помещения

## Покрытия

Подходят покрытия, выдерживающие высокие нагрузки