Технический лист

Неразъемный фальшпол FLOOR and more® N 36 x L / A

1 Плита пола с пазо-гребневыми 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-гребневых 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 покрытия[8]

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

Технические характеристики

Класс нагрузки[1]	3 (4 кН)
Класс материала плиты[2]	A2
Класс огнестойкости[3]	F 30
Толщина плиты	36 мм
Вес системы[4]	56 кг/м^2
Финишная высота пола (FFH)[5]	74 – 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}	-	46 dB
Коэффициент вертикальной звукоизоляции «через перегородку» R_{wP}	62 dB	-
Коэффициент поглощения звука шагов ΔL_{wP}	-	23 dB (29 dB)[7]
Нормированная громкость шагов L_{nfwP}	-	55 dB

1 согласно EN 13213 и руководством по применению, коэффициент безопасности 2
2 согласно DIN 4102, A1 (полностью негорючий материал) согласно EN 13501
3 по DIN 4102 на основании АВР 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 следует учитывать разрешенный прогиб l/300 согласно EN 13213

Lindner AG, Postfach 1180, 94420 Arnstorf, Germany, Tel. +49 (0)8723/20-36 82, Fax +49 (0)8723/20-24 27,
www.Lindner-Group.com, floorsystems@Lindner-Group.com