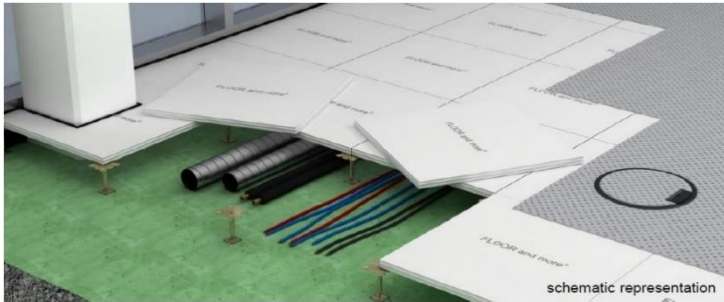





### Характеристики продукта

- Специальный состав плиты
- Максимальный комфорт при ходьбе
- Усиливающие профили не требуется
- Отсутствие ограничений в выборе покрытий



### Описание системы

Система неразъемного фальшпола FLOOR and more® - это инновационный продукт, обладающий высокой прочностью и устойчивостью. Плиты неразъемного фальшпола тип power состоят из сульфата кальция, усиленного волокнами целлюлозы оптимизированного состава и стального листа с нижней стороны. Канты FLOOR and more® плит пазогребневой конструкции склеиваются между собой при монтаже, обеспечивая абсолютно ровную поверхность высокой несущей способности. Подконструкция состоит из регулируемых по высоте оцинкованных усиленных стальных стоек собственного производства, которые формируют подпольное пространство необходимой высоты.

	<b>Технические характеристики</b>		
	Толщина плиты	44.5 мм	
	Вес системы	около 83 кг / м <sup>2</sup>	
	Высота стойки	57 – 1 450 мм	
	Расстояние между стойками	300 x 300 мм	
	<b>Статика</b>		
	Класс нагрузки EN 13213	5	
	Разрушающая/концентрированная нагрузка	10 kN / 5 kN	
	Коэффициент безопасности	2	
	<b>Огнестойкость</b>		
	<b>Реакция плиты на воздействие огня</b>		
	DIN 4102-1	A2 (негорючий)	
	EN 13501-1	A1 (негорючий)	
	<b>Реакция системы на воздействие огня</b>		
	DIN 4102-2	F30	
	<b>Акустические характеристики</b>		
	ISO 140, VDI 3762 следует отметить	без покрытия (ΔL <sub>w</sub> =25 dB)	
	Горизонтальная звукоизоляция D <sub>n,f,w</sub>	-	46 dB
	Вертикальная звукоизоляция R <sub>w</sub>	62 dB	-
	Коэффициент поглощения звука шагов ΔL <sub>w</sub>	-	23 dB
	Нормированная громкость шагов L <sub>n,f,w</sub>	-	55 dB
	<b>Сейсмика</b>		
	Международный Строительный Кодекс (IBC) доступно в кат. А - F		
	<b>Зеленое строительство</b>		
	Свойства продуктов	DGNB/LEED соответствует	

### Области применения

(Руководство применения DIN EN 13213)

- Офисные, рабочие зоны, коридоры
- Места с повышенными требованиями к нагрузкам и большими потоками людей, например, музеи, спортивные залы, аудитории, атлетические комплексы
- Точки продаж, например, зоны в розничных магазинах
- Фабрики, мастерские и склады, например, библиотеки, места хранения

### Применимые напольные покрытия

- Эластичные
- Текстильные
- Паркет
- Керамогранит, натуральный камень

### Информация о Lindner AG



and its related logo, is a trademark owned by the U.S. Green Building Council®

Больше информации на нашем сайте:  
[www.Lindner-Group.com](http://www.Lindner-Group.com)

