



## Характеристики продукта

- Максимальный комфорт при ходьбе
- Очень высокая несущая нагрузка
- Негорючесть
- Легкая замена отдельных плит
- Широкий выбор напольных покрытий
- Больше места в подпольном пространстве

## Описание системы

Эта система фальшпола была специально разработана для использования в местах с повышенными требованиями к нагрузке и высокой плотностью монтажа. Несущие плиты формируют из сульфата кальция специального усиленного состава, с оцинкованным стальным листом с нижней стороны для повышения несущей способности и полной окантовкой по периметру для защиты от ударов и влаги. Подконструкция состоит из регулируемых по высоте стальных стоек собственного производства, которые формируют подпольное пространство необходимой высоты. Профиль тип CX и стальные профили прямоугольного сечения с гаскетами для поддержания оптимального положения плит и повышения звукоизоляции системы фальшпола крепятся к верхней пластине стойки при помощи самореза для улучшения вертикальной нагрузки.

	<b>Технические характеристики</b>	
	Толщина плиты	44,5 мм
	Вес системы	около 113 кг/м <sup>2</sup>
	Высота стойки	49 - 2000 мм
	Расстояние между стойками	1200 x 1200 мм
	Соппротивление на землю	≥ 1 x 10 <sup>6</sup> Ω
	Отклонение размеров EN 12825	класс 1
	<b>Статика</b>	
	<b>EN 12825</b>	
	Класс нагрузки и смещения	6A
	Разрушающая / концентрированная нагрузка	30 kN / 15 kN
	<b>Огнестойкость</b>	
	<b>Реакция плиты на воздействие огня</b>	
	DIN 4102-1	A2 (негорючий)
	EN 13501-1	A1 (негорючий)
	<b>Сейсмика</b>	
	Международный строительный кодекс (IBC)	доступно в А - F
	<b>Зеленое строительство</b>	
	Система фальшпола может внести позитивный вклад в национальные и международные строительные сертификаты	

## Области применения

(руководство применения DIN EN 12825)

- офисные и рабочие зоны, коридоры, например, коридоры в больницах
- технические комнаты с повышенными требованиями к нагрузке, например, ЦОДы, серверные
- места массового пребывания людей с повышенными требованиями к нагрузке, например, спортивные залы, театральные сцены, тренажерные залы
- торговые помещения с повышенными требованиями к нагрузке
- заводы, мастерские, склады
- специальные зоны с использованием транспортных средств

## Применимые напольные покрытия

- сверхмощные покрытия

## 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)

