



ISOVER Плавающий Пол

Изоляция от ударного шума

ОПИСАНИЕ

ISOVER Плавающий Пол — жесткие звукопоглощающие плиты из стекловолокна высшего качества, изготовленные по запатентованным технологиям: волокнообразования TEL и кримпинга.

Плиты **ISOVER Плавающий Пол** применяются в качестве упругого основания «плавающих полов». Благодаря высоким демпфирующим свойствам, материал обеспечивает максимальную защиту от ударного шума. В конструкциях полов, имеющих стандартную стяжку поверхностной плотностью 100 кг/м² снижение приведенного уровня ударного шума 37 дБ (для материала ISOVER Плавающий Пол толщиной 40 мм).

Плиты **ISOVER Плавающий Пол** изготавливаются с кромкой «шип-паз», которая обеспечивает надежное соединение плит и предотвращает образование щелей между ними.



Звукоизоляция

Значительно снижает уровень шума в помещении.



Пожаробезопасность

Относится к группе негорючих материалов (НГ): не горит и не поддерживает горение.



Долговечность

Сохраняет эксплуатационные свойства в течение всего срока службы конструкции.



Экологическая безопасность

Производится из природных материалов: песок, сода, известняк. Безопасен для здоровья, применяются даже там, где гигиенические требования особенно высоки.



Легкость

Уменьшает нагрузку на несущую конструкцию здания.



Удобство монтажа

Большие размеры плит позволяют сократить время монтажа. Благодаря легкости материала плиты может укладывать даже один человек.



Гарантия качества

Качество продукции контролируется в соответствии с европейским стандартом EN 13162, международным стандартом ISO 9001 и стандартами группы «Сен-Гобен».

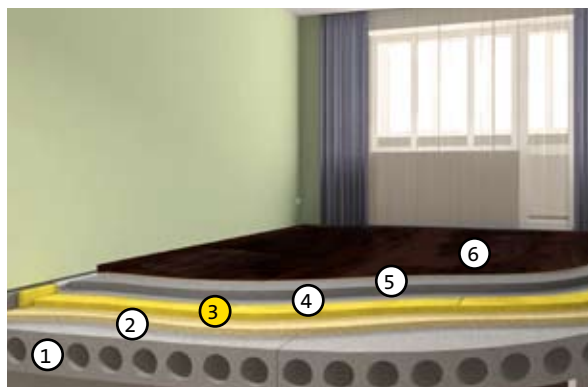
СПЕЦИФИКАЦИЯ

Вид материала	плита, кромка «шип-паз»		
Водопоглощение при частичном погружении за 24 часа, ГОСТ Р ЕН 1609, кг/м ² , не более	1,0		
Горючесть, ГОСТ 30244-94, группа	НГ		
Ширина, ГОСТ Р ЕН 822-2008, мм	1190		
Длина, ГОСТ Р ЕН 822-2008, мм	1380		
Толщина, ГОСТ Р ЕН 823-2008, мм	от 20 до 30	от 30 до 40	от 40 до 50
Прочность на сжатие при 10% -й деформации, ГОСТ Р ЕН 826-2008, кПа	8	10	20
Площадь в упаковке*, м ²	8,2		
Объем в упаковке*, м ³	0,328		
Упаковка	Термоусадочная полиэтиленовая пленка		

* Значения указаны для толщины 40 мм.

Снижение приведенного уровня ударного шума, ГОСТ 16297-80: 37 дБ при массе стяжки – 100 кг/м² (для толщины материала ISOVER Плавающий Пол 40 мм)

Рекомендации по монтажу



1. Плита перекрытия.
2. Выравнивающий слой песка.
3. Звукопоглощающий материал ISOVER Плавающий Пол.
4. Гидроизоляция.
5. Цементно-песчаная стяжка.
6. Чистовой пол.

1. Поверх плит перекрытия рекомендуется делать выравнивающий слой сухого песка толщиной 15-20 мм.
2. В случае использования цементно-песчаной стяжки на плиты ISOVER Плавающий Пол необходимо укладывать гидроизоляцию (например, пергамин), чтобы предотвратить попадание влаги из жидкого раствора стяжки в изоляцию. Гидроизоляцию необходимо укладывать внахлест 200 мм.
3. Для повышения звукоизолирующей эффективности «плавающего пола» избегайте прямого примыкания стяжки (сухой или цементно-песчаной) к стенам. Для этого перед монтажом (заливкой) стяжки по периметру помещения следует установить предварительно нарезанные полосы материала ISOVER Плавающий Пол. Высота таких полос должна превышать высоту стяжки на 10-20 мм.

Москва, ул. Электровзаводская, 27, стр. 8,
тел. (495) 775-15-10 (многоканальный), факс (495) 775-15-11

Санкт-Петербург,
тел. (812) 332-56-60, факс (812) 332-56-61

Ростов-на-Дону,
тел. (863) 268-80-50, факс (863) 268-80-60

Нижний Новгород,
тел. (831) 296-09-50

Екатеринбург,
тел. (343) 344-37-33

Новосибирск,
тел. (383) 363-07-12

По вопросам применения продукции ISOVER обращайтесь по телефону: 8-800-700-15-13.

Производство: 140300, Московская обл.,
Егорьевск, ул. Смычка, 60

www.isover.ru