Коммерческое предложение по звукоизоляции

Автоматически сформировано 07.11.2026

Настоящий документ не является акустической рекомендацией и не гарантирует выполнение требований по звукоизоляции и акустическому комфорту помещений. Для подтверждения требуемой эффективности необходим акустический расчет, выполненный специализированной организацией.

Звукоизоляция неровного пола с применением Шумопласт



Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 80 мм

ΔRw * ~ 9 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

** Лабораторное значение, полученное в условиях отсутствия косвенных путей распространения шума.*

ΔL_{nw} ~ 34 дБ

ΔL_{nw} - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции ударного шума, обеспечиваемый конструкцией

Звукоизоляция пола под стяжку. Звукоизолирующая конструкция среднего уровня. Используется для защиты от ударного и воздушного шума.

Главная особенность: возможность звукоизоляции пола, имеющего локальные неровности (арматура, инженерные коммуникации, строительный мусор фракцией до 10 мм).

Способ монтажа: влажный.

Конструкция состоит из слоя армированной цементно-песчаной стяжки толщиной не менее 60 мм уложенной на звукоизоляционный материал Шумопласт. Выравнивающая смесь Шумопласт укладываются на перекрытие по всей площади пола защищаемого помещения и заводятся вертикально на стену для обеспечения акустической развязки стяжки со стенами. До требуемой толщины материал уплотняется при помощи полиуретанового "полутерка". Позволяет выравнивать локальные неровности пола и остатки строительного мусора калибром до 10 мм. В качестве разделительного слоя после высыхания смеси Шумопласт укладывается армированная пленка (ПВХ).

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: **13 м2**

Приведенные цены включают НДС 22%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., ⊠	Сумма, ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибросил *картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик*	7	шт.	4634.00	32438.00 ⊠
Шумопласт-грунт, грунтовочная масса для покрытия Шумопласт *ведро 3кг*	1	шт.	7840.00	7840.00 ⊠
				итого: 40278.00 ⊠
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Пленка армированная (2м, 25м ПВХ) *Ширина - 200 см. Длина в рулоне - 25 метров.*	1	рулон	21776.00	21776.00 ⊠
				итого: 21776.00 ⊠
				ИТОГО: 62054.00 ⊠

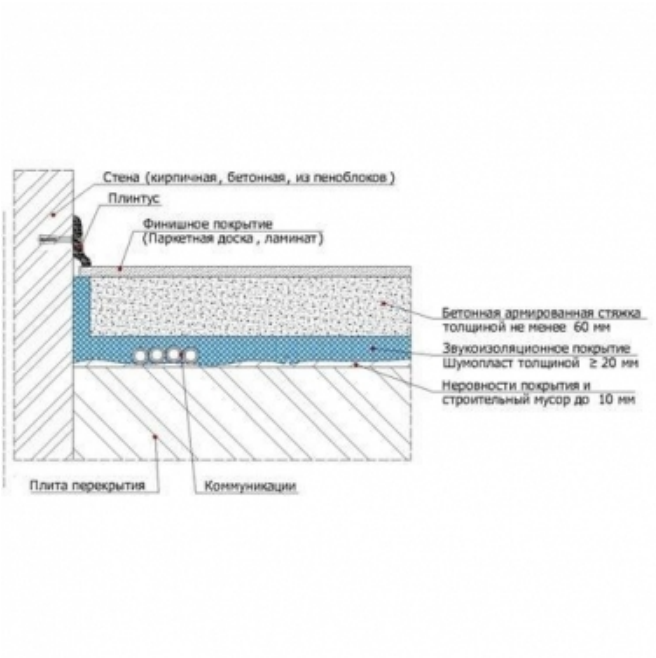
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. *Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены возможные сезонные скидки, скидки на объем и т.п.*

Для уточнения предложения, свяжитесь, пожалуйста, с менеджерами Acoustic Group. Координаты наших офисов Вы найдете в конце документа.

Что потребуется нам для формирования более точного предложения:

- **Подробное описание проблемы (описание и источник шума, его расположение), а также плинируемый результат (снизить шум, полностью убрать шум и т.п.)**
  Это позволит уточнить, правильно ли была выбрана конструкция и сможет ли она решить указанную проблему с требуемым результатом
- **Материал, из которого выполнены стены**
  (Информация нужна, чтобы убедиться в применимости выбранной конструкции)
- **Схема помещения с размерами**
  (это позволит финализировать расчет)
- **Расположение объекта (адрес)**
  (это позволит рассчитать стоимость доставки, если она необходима)

Инструкция по монтажу:



При устройстве конструкции звукоизоляционного пола применяются следующие материалы:

- Выравнивающая смесь Шумопласт;
- Грунтовочная масса Шумопласт-грунт;
- Герметик Вибросил;
- Цементно-песчаная смесь для устройства стяжки марки не ниже М300;
- Арматурная сетка с размером ячейки 50х50 мм и диаметром прутка 4 мм.

В случае устройства мокрой стяжки дополнительно возможно использование полиэтиленовой пленки в качестве разделительного слоя.

Перед инсталляцией покрытия стандартной толщины 20 мм с поверхности перекрытия должен быть убран строительный мусор с размером фракции более 10 мм.

Покрытие Шумопласт наносится на перекрытие ручным или механическим способом. Шумопласт заводится на все прилегающие стены и колонны на высоту чуть большую, чем уровень выравнивающей стяжки для предотвращения образования звуковых мостиков при ее устройстве.

Поверхности стен и колонн для увеличения адгезии перед обработкой покрытием предварительно грунтуются составом Шумопласт-грунт. Выравнивающая стяжка толщиной не менее 60 мм укладывается непосредственно на покрытие Шумопласт, и в обязательном порядке должна быть армирована металлическими конструкциями для придания ей повышенной механической прочности. Расход материала Шумопласт-Грунт составляет 0,1 кг/пог.м при нанесении на стену на высоту 100 мм.

После того, как стяжка подсохла, кромочный материал подрезается под уровень стяжки. Образовавшийся шов обрабатывается герметиком Вибросил.

Подробная технология устройства звукоизоляционного пола приведена в Альбоме инженерных решений.

Адреса и телефоны офисов Acoustic Group:

Москва
ул. Новокузнецкая, д. 33, стр. 2, офис 21
+7 (495) 134-98-98 (многоканальный),
sales@acoustic.ru

Санкт-Петербург
ул. Савушкина, д.83, корп.3, литер А, офис 333 (БЦ Антарес)
+7 (812) 644-43-40,
spb@acoustic.ru

Казань
ул. Марселя Салимжанова, д. 2В, БЦ "Сакура", офис 310
+7 (843) 212-01-43,
volga@acoustic.ru

Уфа
ул. Революционная, д. 221, Офисный центр "Альдо", оф. 212
+7 (347) 244-66-66,
ufa@acoustic.ru

Краснодар
ул. Атарбекова, 1/1, ТЦ "Boss House", оф. 5
+7 (861) 212-55-84,
krasnodar@acoustic.ru

Екатеринбург
Сибирский тракт, 12, строение 3, оф.208
+7 (343) 305-80-10,
ural@acoustic.ru

Новосибирск
ул.Октябрьская 42, оф.304
+7 (923) 228-05-20,
ural@acoustic.ru

Нижний Новгород
+7 (831) 261-36-63,
volga@acoustic.ru

Воронеж
+7 (980) 343-78-95,
sales@acoustic.ru

Минск (Беларусь)
ул. Гинтовта, д. 1, офис 501
+375 (17) 392-61-89,
minsk@acoustic.ru

Алматы (Казахстан)
ул. Жандосова, д.98, оф.101, БЦ "Навои"
+7 (727) 339-85-48,
asia@acoustic.kz

Астана (Казахстан)
улица Ханов Керея и Жанибека, 32, офис 101 (Grey Plaza)
+7 (717) 272-51-20,
asia@acoustic.kz