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.

Звукоизоляционный пол с применением Шумостоп-С2, К2 (1 слой)



Площадь: 13 м2

Толщина конструкции: 80 мм

ΔRw * ~ 10 дБ

ΔRw - индекс ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ звукоизоляции воздушного шума, обеспечиваемого конструкцией

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

ΔL_{nw} ~ 40 дБ

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

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

Способ монтажа: влажный.

Конструкция состоит из слоя армированной цементно-песчаной стяжки толщиной не менее 60 мм уложенной на звукоизоляционные плиты Шумостоп-С2, К2. При этом плиты Шумостоп-К2 укладываются на перекрытие по периметру пола защищаемого помещения и заводятся вертикально на стену для обеспечения акустической развязки стяжки со стенами. Плиты Шумостоп-С2 укладываются на перекрытие пола внутри контура из плит Шумостоп-К2. В качестве разделительного слоя на плиты Шумостоп 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 ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Шумостоп-С2,стеклоплита *1200 х 600 х 20 мм, в упаковке 10шт./7,2 м2*	2	упак.	40087.00	80174.00 ⊠
Шумостоп-К2,минплита *1200 х 300 х 20мм, в упаковке 10шт./3,6м2*	2	упак.	22923.00	45846.00 ⊠
				итого: 126020.00 ⊠
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Вибростек М-150 *рулон 30м, ширина 150мм, толщина 4 мм (4,5 м2)*	1	шт.	32714.00	32714.00 ⊠
Вибросил *картридж 290 мл., силиконовый нейтральный герметик*	6	шт.	4634.00	27804.00 ⊠
				итого: 60518.00 ⊠
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: 208314.00 ⊠

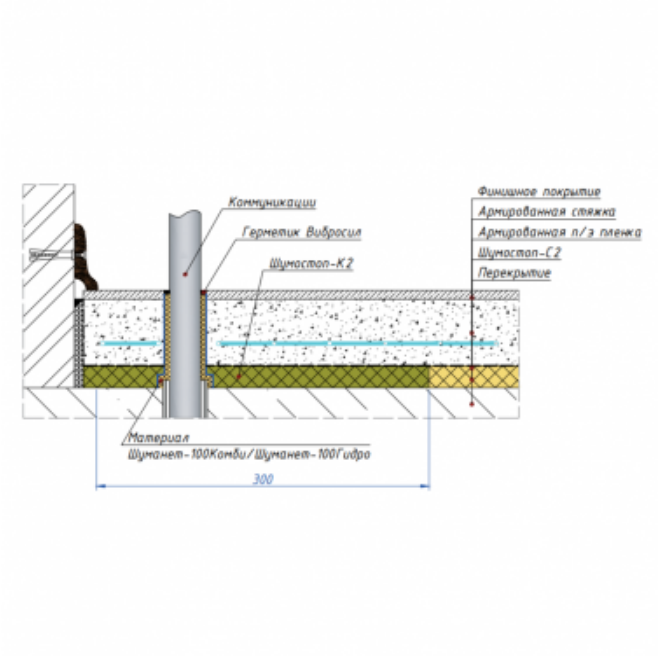
Обратите внимание! Приведенная в предложении смета рассчитана с 5% запасом, а также с учетом округления до целых упаковок. В то же время, смета является примерной, поскольку не учитывает индивидуальные особенности Вашего помещения. *Поскольку предложение рассчитано автоматически, в нем также не учтены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

- Плиты Шумостоп-С2, Шумостоп-К2;
- Герметик Вибросил;
- Армированная полиэтиленовая пленка;
- Цементно-песчаная смесь для устройства стяжки марки не ниже М300;
- Арматурная сетка с размером ячейки 50х50 мм и диаметром прутка 4 мм.

Плиты Шумостоп-С2 укладываются на плиту перекрытия вплотную друг к другу, без зазора.

Для обеспечения стабильности основания пола, выполняемого по плитам Шумостоп-С2, по периметру помещения, а также вокруг колонн укладываются кромочные плиты Шумостоп-К2 шириной 300 мм. Чтобы исключить соприкосновение выравнивающей стяжки с поверхностью стен, по всему периметру пола вдоль стен используют прокладочный материал (например, Вибростек или Шумостоп-К2), высота которого должна быть чуть больше толщины устраиваемой стяжки.

На плиты Шумостоп укладывают гидроизоляционный слой (армированную полиэтиленовую пленку) с подъемом его по стене до высоты кромки прокладочного материала. Затем устраивают армированную бетонную стяжку толщиной не менее 60 мм. На стяжке выполняется конструкция чистового пола. Плинтус монтируется только к одной из поверхностей – к полу или к стенам. Монтаж плит рекомендуется производить в хлопчато-бумажных перчатках.

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