

Автоматически сформировано 08.04.2020

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.

Конструкция звукоизоляционного пола с применением Акуфлекс под стяжкой



Площадь: 13 м²

Толщина конструкции: 60 мм

ΔL_{nw} ~ 26 дБ;

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

Звукоизоляция пола под стяжку. Используется для защиты ОТ УДАРНОГО ШУМА.

Способ монтажа: влажный.

Конструкция состоит из слоя армированной цементно-песчаной стяжки толщиной не менее 60 мм уложенной на звукоизоляционный материал Акуфлекс.

Материалы и смета:

РАСЧЕТ ПРИВЕДЕН ДЛЯ ПЛОЩАДИ: **13 м2**

Приведенные цены включают НДС 20%.

Материал	Количество	Ед.изм.	Цена за ед., €	Сумма, €
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ:				
Акуфлекс, универсальная звукоизоляционная подложка <i>рулон 15 х 1м, толщина 4мм</i>	1	рулон	1246.38	1246.38
				итого: 1246.38 €
СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ АКСЕССУАРЫ:				
Акуфлекс-ВС Силиконовый нейтральный герметик (Украина) <i>картридж, 290мл.</i>	3	шт.	171.46	514.38
				итого: 514.38 €
				ИТОГО: 1760.76 €

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 планируемый 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:

- Звукоизолирующая подложка Акуфлекс;
- Строительный скотч;
- Армированная полиэтиленовая пленка;
- Цементно-песчаная смесь для устройства стяжки марки не ниже М300;
- Арматурная сетка с размером ячейки 50x50 мм и диаметром прутка 4 мм.

Конструкция состоит из слоя армированной цементно-песчаной стяжки толщиной не менее 60 мм уложенной на звукоизоляционный материал Акуфлекс. При этом рулоны Акуфлекс раскатываются на перекрытии по всей площади пола защищаемого помещения и заводятся вертикально на стену для обеспечения акустической развязки стяжки со стенами.

Подробная технология устройства звукоизоляционного пола приведена в [Альбоме инженерных решений \(V 2.2UA март 2012 года\)](#) на странице 8. Основные узлы и чертежи - на странице 48 (лист 27).

Контакты Acoustic Group Украина:

Киев

ул. Куренёвская, д. 18, оф. 504
+38 (044) 251-21-21 (многоканальный),
info@shumanet.ua