

## Инструкция по монтажу бескаркасной система звукоизоляции стены SoundGuard Оптима



### Используемые материалы:

- Звукоизоляционная панель SoundGuard ЭкоЗвукоИзол
- Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon
- Подложка демпферная SoundGuard VibroRoll
- Виброакустический герметик SoundGuard Seal
- Клейкая лента для панелей SoundGuard Tape
- Акустический дюбель-гвоздь SoundGuard DA-P
- Саморезы SoundGuard ГП 3,9x25



Монтаж осуществляется на ровную поверхность с допуском по неровности в 2-5 мм.

1



Для вывода розеток в стене выштробить углубление и поместить в него звукоизоляционный подрозетник SoundGuard ИзоБокс Стандарт в один уровень с плоскостью стены.

2



В подрозетнике SoundGuard ИзоБокс Стандарт просверливается отверстие для выпуска проводов. Место выхода электропровода заполняется герметиком SoundGuard Seal.

3



К стене крепится демпферная подложка SoundGuard VibroRoll на небольшое количество точно нанесенного герметика SoundGuard Seal.

4



Подложка заводится на потолок, пол и соседнюю стену на величину толщины устанавливаемых звукоизоляционных панелей SoundGuard.

5



На месте установленного короба SoundGuard ИзоБокс Стандарт в подложке вырезается отверстие.

6



Отверстие под гнездо розетки или выключателя вырезается заранее в горизонтально расположенной панели SoundGuard ЭкоЗвукоИзол и промазывается виброакустическим герметиком SoundGuard Seal.

7



Звукоизоляционные панели SoundGuard ЭкоЗвукоИзол устанавливаются вразбежку и крепятся к стене с помощью акустических дюбель-гвоздей SoundGuard DA-P.

8



Акустические дюбель-гвозди забиваются в предварительно просверленные (снаружи панели) отверстия в стене и утапливаются в теле панели на 1 мм. На одну звукоизоляционную панель требуется не менее 12 дюбель-гвоздей SoundGuard DA-P.



Виброакустический герметик SoundGuard Seal наносится на грани панелей в процессе их монтажа и в местах установки дюбель-гвоздей.



После установки всех панелей, герметиком при помощи шпателя промазываются все швы между панелями и места установки дюбель-гвоздей SoundGuard DA-P.



Швы между звукоизоляционными панелями дополнительно проклеиваются клейкой лентой SoundGuard Tape.



После установки звукоизоляционных панелей SoundGuard ЭкоЗвукоИзол излишки виброакустической подложки SoundGuard VibroRoll удаляются.



13

Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon крепится к поверхности панелей саморезами SoundGuard ГП 3,9x25 с усилением соединения при помощи точечного нанесения герметика SoundGuard Seal.



14

Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon монтируется без зазоров между листами. Расход саморезов SoundGuard ГП 3,9x25 не менее 22 шт./м<sup>2</sup>.



15

Между торцами листов гипсокартона и поверхностями пола, стен и потолка остается зазор 3 – 5 мм, который впоследствии заполняется герметиком SoundGuard Seal.



16

После монтажа звукоизоляционного гипсокартона в нем коронкой просверливается отверстие на месте установки подрозетника SoundGuard ИзоБокс Стандарт. Электрический подрозетник прикручивается к внутренней плоскости короба саморезами.

Совет!

Предметы интерьера массой более 3 кг крепятся к стене сквозь звукоизоляционную систему с помощью дюбель-гвоздей и анкеров. Выбор крепежных изделий осуществляется в зависимости от их несущей способности, массы груза и материала стены.