



Используемые материалы:

- Звукоизоляционная панель SoundGuard Premium
- Звукоизоляционный гипсокартон SoundGuard Gipsofon
- Звукоизоляционная мембрана SoundGuard Membrane 3.9 S
- Плита звукопоглощающая SoundGuard ЭкоАкустик 80
- Виброизоляционное крепление SoundGuard Vibro M
- Демпферная лента SoundGuard ВиброЛента 27/50
- Виброакустический герметик SoundGuard 310
- Профиль SoundGuard Strong ПП 60/27, ППН 27/28
- Клейкая лента для панелей SoundGuard Tape
- Шайба SoundGuard ВиброШайба
- Саморезы SoundGuard XTN 3,9x41, SoundGuard УН 4x80, SoundGuard ГМ 3,5x32

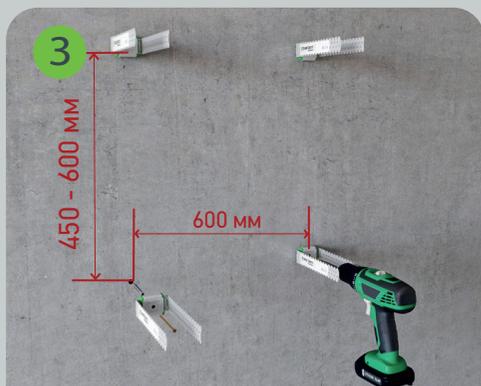


1
Направляющий профиль SoundGuard Strong ППН 27/28 проклеивается демпферной лентой SoundGuard ВиброЛента 27.

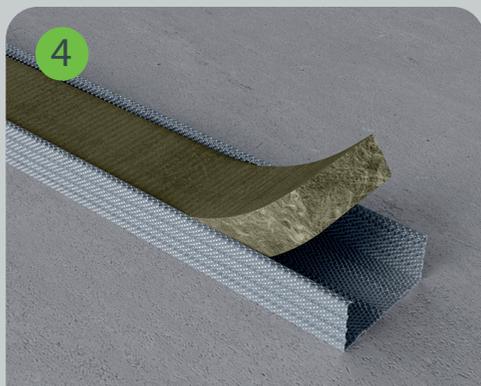


2
Направляющий профиль крепится через виброкомпенсирующие шайбы SoundGuard ВиброШайба 10x19 с шагом 600 мм с помощью дюбелей SoundGuard DR 6x60 и саморезов SoundGuard УН 4x80* через просверленные отверстия в профиле.

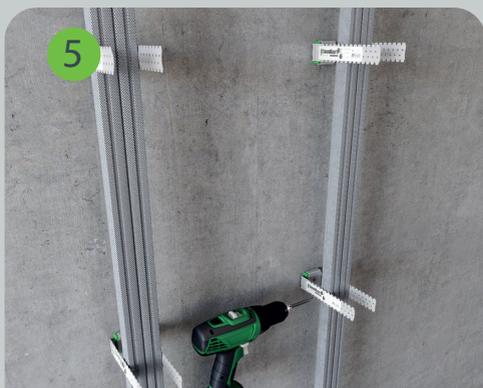
*При толщине стены менее 100 мм, окончательный выбор крепежа определяется на месте монтажа, исходя из материала основания.



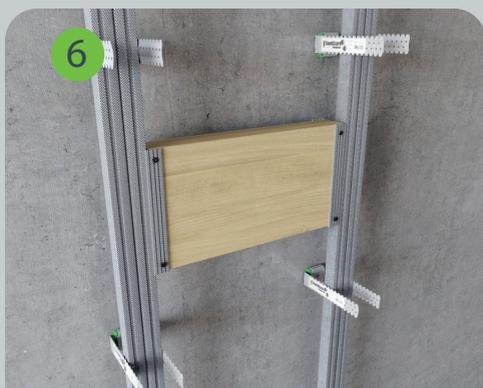
3
Крепятся виброизоляционные подвесы SoundGuard Vibro М с помощью дюбелей SoundGuard DR 6x60 и саморезов SoundGuard УН 4x80.



4
Потолочные профили SoundGuard Strong ПП 60/27 заполняются звукопоглощающим материалом SoundGuard ЭкоАкустик 80.



5
Потолочные профили крепятся к виброизоляционным подвесам саморезами SoundGuard с буром. Шаг профилей составляет 600 мм.



6
Выполняется установка закладных деталей в местах крепления тяжелых предметов интерьера или оборудования.



7
Устанавливаются дополнительные металлические профили в местах установки розеток и выключателей.



8
В подрозетнике SoundGuard просверливается отверстие для выпуска проводов.

Совет!

При последующей облицовке стен керамической плиткой или навешивании тяжелых предметов интерьера (кухонный гарнитур, тяжелые полки и др.) шаг стоек каркаса рекомендуется выполнять не более 400 мм.



Места установки подрозетника проклеиваются демпферной лентой SoundGuard ВиброЛента.



Подрозетник устанавливается в подготовленный каркас и фиксируется саморезами.



Заводятся провода. Место выхода электропровода промазывается герметиком SoundGuard Seal.



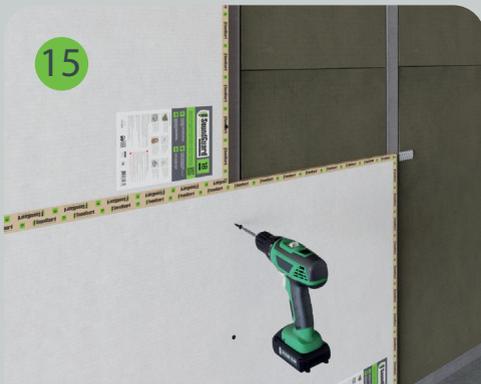
Направляющие профили проклеиваются демпферной лентой SoundGuard ВиброЛента 27. Потолочные профили проклеиваются демпферной лентой SoundGuard ВиброЛента 50.



Устанавливаются звукопоглощающие плиты SoundGuard ЭкоАкустик 80 враспор между профилями.



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



Звукоизоляционные панели SoundGuard Premium устанавливаются вразбегку и крепятся к профилю саморезами SoundGuard ГМ 3,5x32. На одну звукоизоляционную панель требуется не менее 12 саморезов.



Шляпки саморезов слегка утапливаются и промазываются герметиком SoundGuard Seal.

17



Виброакустический герметик SoundGuard Seal наносится на грани панелей в процессе их монтаж.

18



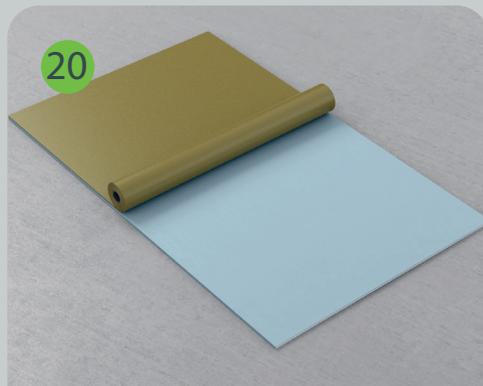
После установки всех панелей, герметиком промазываются все швы между панелями и места установки саморезов при помощи шпателя.

19



Швы между звукоизоляционными панелями проклеиваются клейкой лентой SoundGuard Tape.

20



На тыльную сторону звукоизоляционного гипсокартона SoundGuard Gipsophon укладывается звукоизоляционная мембрана SoundGuard Membrane 3,9 S.

21



Гипсокартон Gірsofoп монтируется совместно с мембраной и крепится к профилю без зазоров между листами саморезами SoundGuard XTN 3,9x41. Расход составляет не менее 17 шт./м². Шляпки саморезов слегка утапливаются.

22



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

23



После монтажа звукоизоляционного гипсокартона SoundGuard Gірsofoп в нем коронкой просверливается отверстие в месте установки подрозетника.

24



В звукоизоляционный короб SoundGuard монтируется подрозетник, который прикручивается саморезами к внутренней плоскости короба.