

## Инструкция по монтажу бескаркасной системы звукоизоляции стены SoundGuard Gipslock 30/40/70/120



### Используемые материалы:

- ▶ Звукоизоляционная панель SoundGuard Gipslock 30/40/70/120
- ▶ Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsofon
- ▶ Лента SoundGuard VibroTape 60/100/150
- ▶ Виброакустический герметик SoundGuard
- ▶ Комплект крепежа для панелей SoundGuard Gipslock 30/40/70/120
- ▶ Саморезы SoundGuard XTN 3,9x33 (приобретаются отдельно для Gipslock 30)



Монтаж осуществляется на ровную поверхность, не допускается на поверхности выступающих частей строительных конструкций или крепежа.  
Звукоизоляционная система повторяет плоскость существующей поверхности.

1



Звукоизоляционная система SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 по периметру должна примыкать к боковым стенам, полу и потолку через виброизолирующую ленту SoundGuard VibroTape 60/100/150.

2



К поверхности пола, стен и потолка, лента фиксируется при помощи герметика SoundGuard.

3



С помощью лазерного уровня обозначить линию плоскости по периметру стены на отnose более 3–5 мм от толщины панели для последующего выравнивания панелей.

4



Панели SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 монтируются вертикально «по кромке в четверть» снизу-вверх и слева-направо.

**Важно!**

При необходимости установки звукоизоляционных подрозетников, монтируем необходимые звукоизоляционные подрозетники согласно инструкции по монтажу для звукоизоляционных подрозетников. После установки звукоизоляционных подрозетников, приступаем к монтажу данной звукоизоляционной системы.

5



У крайних панелей SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 со стороны примыкания к ограждающим конструкциям предварительно срезать кромку.

6



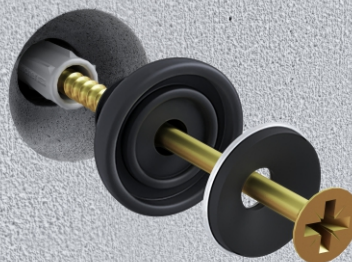
При замыкании ряда сверху панель SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 подрезать, а подрезанную часть обработать обдирочным рубанком. Оставшаяся часть панели используется как начало следующего ряда. Расстояние между горизонтальными швами панелей должно быть более 200 мм.

7



В каждой панели имеется 6/8 специальных отверстий для ее закрепления к поверхности. Монтаж панелей SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 осуществлять с помощью прилагаемого комплекта крепежа через предварительно просверленное (сквозь панель) отверстие в звукоизолируемой стене.

8



При использовании крепежа необходимо обеспечить правильное расположение уплотнительной и виброгасящей шайб.

**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.

9



При монтаже панелей саморезы УН 5х80/5х90/5х120/5х152 необходимо закручивать, оставляя зазор 3–4 мм между его головкой и поверхностью виброгасящей шайбы для возможности дальнейшей регулировки плоскостности панелей.

10



Саморезами ГП 3,9х30 (из комплекта крепежа для панелей SoundGuard Gipslock 30/40/70/120) панели скрепляются между собой по кромке, шаг саморезов на кромке должен быть не более 200 мм.

11



После предварительного крепления панелей, ориентируясь на линию по периметру, производится финишное выравнивание плоскости панелей правилом путем докручивания саморезов УН 5х80/5х90/5х120/5х152 по периметру.

12



После монтажа панелей SoundGuard Gipslock 30/40/70/120 места крепления виброузлов и саморезов заполнить герметиком SoundGuard и при помощи шпателя выровнять.

**Важно!**

Следует обращать внимание на то, что по окончании работ шляпка самореза должна быть утоплена относительно плоскости панели не менее чем на 1–2 мм.

13



Звукоизоляционный влагостойкий гипсокартон Gipsophon крепится к поверхности панелей SoundGuard Gipslock 30 саморезами XTN 3,9x33 / SoundGuard Gipslock 40 саморезами XTN 3,9x41 / SoundGuard Gipslock 70/120 саморезами XTN 3,9x41. Шаг саморезов по вертикали составляет 200 мм, по горизонтали – 600 мм.

14



После установки звукоизоляционного влагостойкого гипсокартона Gipsophon остатки ленты SoundGuard VibroTape 60/100/150 обрезаются.

15



Стыки по периметру между ограждающими конструкциями и листами звукоизоляционного влагостойкого гипсокартона Gipsophon заполняются герметиком SoundGuard.



При необходимости поверхность данной звукоизоляционной системы дополнительно выравнивается под финишную отделку.

## Общие рекомендации

- ▶ Звукоизоляционные материалы SoundGuard предназначены для внутренних отделочных работ и монтируются только в отапливаемых помещениях.
- ▶ В процессе монтажа температура в помещении должна быть не ниже +18 °С. Влажность воздуха должна быть не более 60 %, влажность стен и пола – не более 2%.
- ▶ Хранить звукоизоляционные материалы допускается только в сухих помещениях.
- ▶ На момент выполнения работ по монтажу звукоизоляционных систем все работы, связанные с повышенным уровнем влажности в помещениях, должны быть завершены.
- ▶ Перед началом монтажа все трещины и сквозные отверстия в ограждающих конструкциях должны быть заполнены цементной или гипсовой шпатлевкой, или виброакустическим герметиком SoundGuard.
- ▶ Монтажные работы должны выполняться квалифицированными специалистами с соблюдением техники безопасности.