

СТАНДАРТ М1

из Альбома типовых технических решений ТехноСонус и НИИСФ
версия ТС/01.2020/РД/С/Р4 тип ТС-2.4

комплектующие:

- Мат для звукоизоляции ТермоЗвукоИзол
- Профиль АкустикГипс Усиленный ППН 27/28
- Профиль АкустикГипс Усиленный ПП 60/27
- Виброподвес Сонокреп
- Соединитель одноуровневый АкустикГипс (Краб) для ПП 60x27
- Лента вибродемпфирующая СтопЗвук V100/Виброфлор
- Лента уплотнительная
- АкустикГипс ГКЛЗ
- АкустикГипс М1
- Плита шумопоглощающая СтопЗвук БП/Эко
- Виброшайба
- Саморезы ТС-XTN-F 3.9x41, ТС-XTN-F 3.9x50
- ТС-ММ 4,2x13, ТС-ДГ 6/60 PRO
- Герметик Сонетик виброакустический
- Клей Баутгер



ТОЛЩИНА
СИСТЕМЫ

73,5 мм



СНИЖЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО ШУМА

Rw = 65-68 дБ



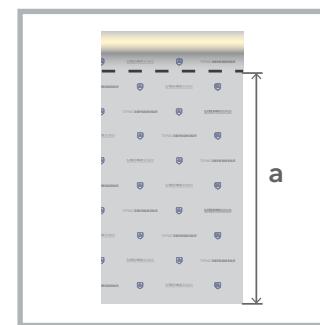
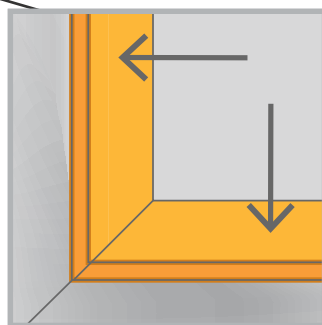
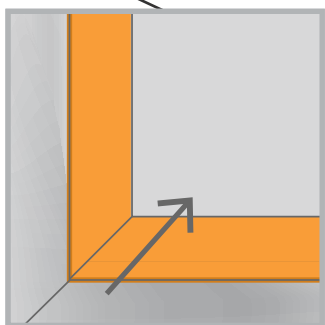
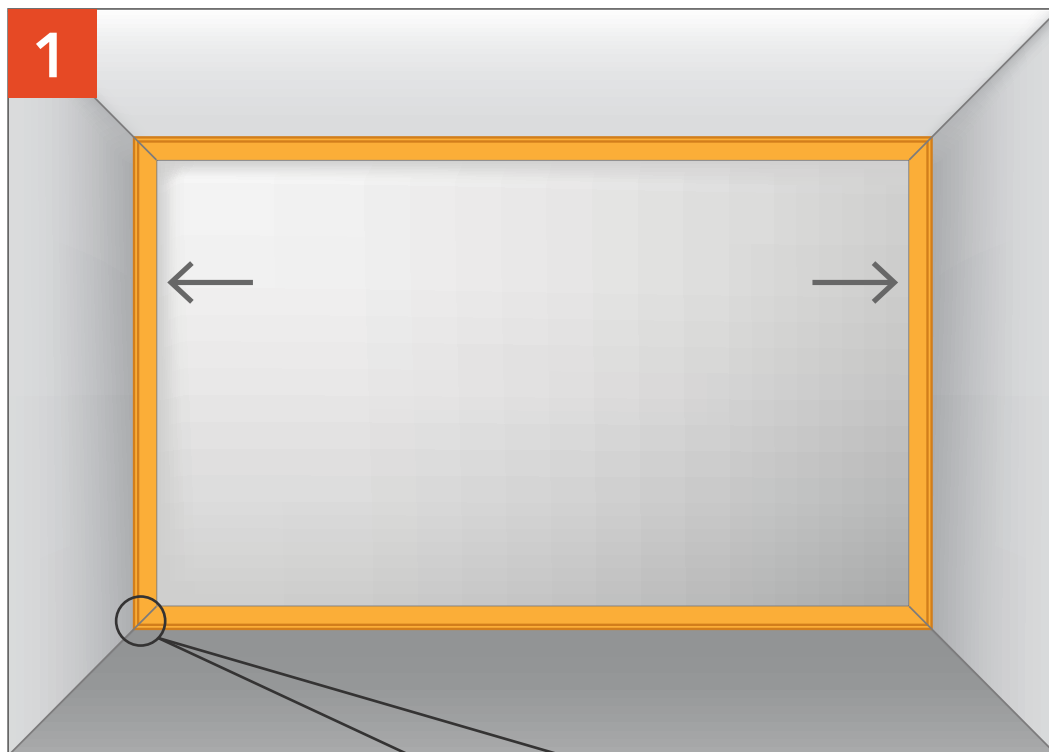
ДОБАВКА
ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ

▲ Rw = 20-18 дБ

*Современная эффективная система звукоизоляции.
Обеспечивает помещение акустическим комфортом
благодаря защите от бытового воздушного шума и значи-
тельному ослаблению структурного шума*

* В состав системы не включены фиксирующие крепежные элементы для виброподвесов. Фиксирующие крепежные элементы подбираются самостоятельно в зависимости от состава основания стены, функциональности помещения и требованиям к безопасности.





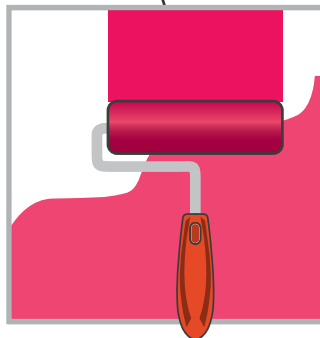
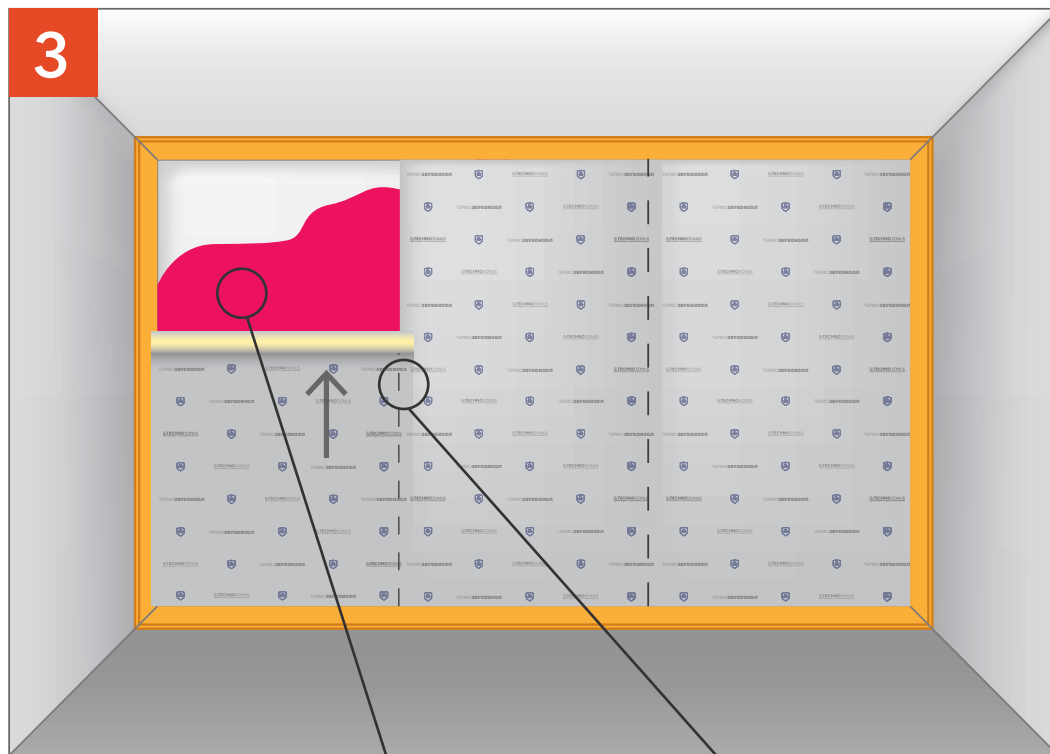
Наклеить по периметру ленту СтопЗвук V100 / Виброфлор. Ленту Виброфлор толщиной 4 мм сложить в два слоя, склеив их между собой, лента Виброфлор 6 мм монтируется в один слой. Для монтажа применяется виброакустический герметик Сонетик или клей Баутгер.

Отмеряем ТермоЗвукоИзол.

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ «СТАНДАРТ М1»

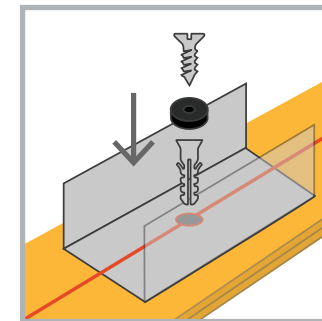
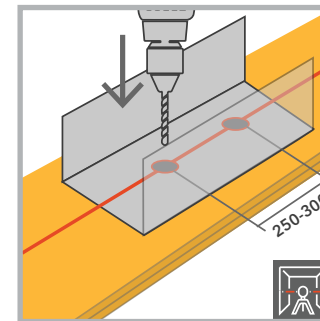
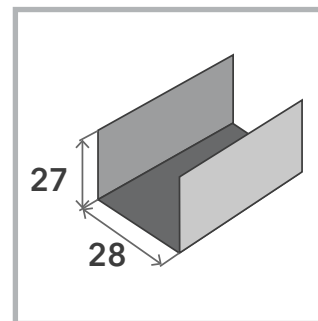
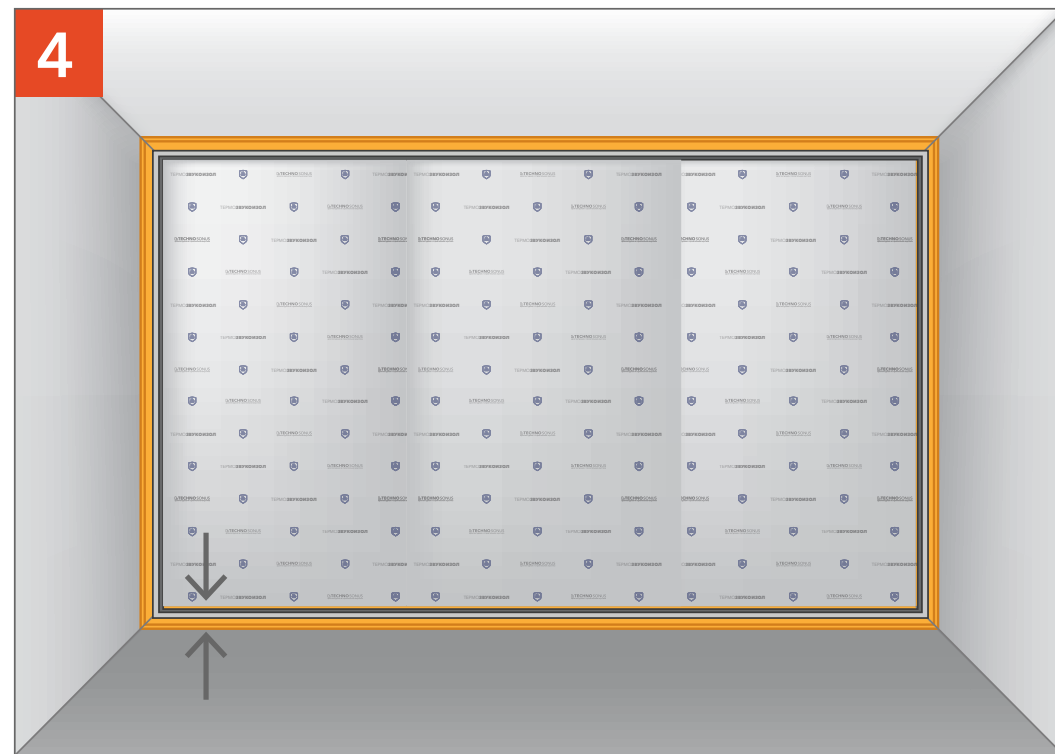
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ «СТАНДАРТ М1»

3



5-10 см

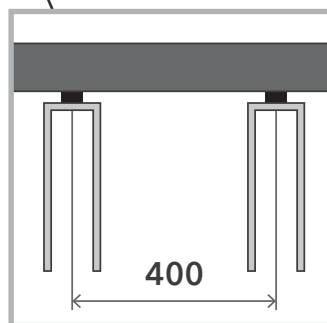
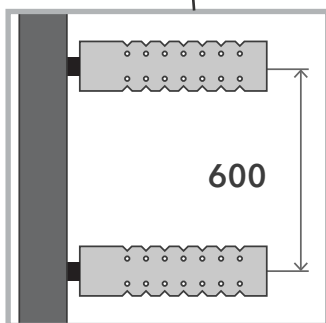
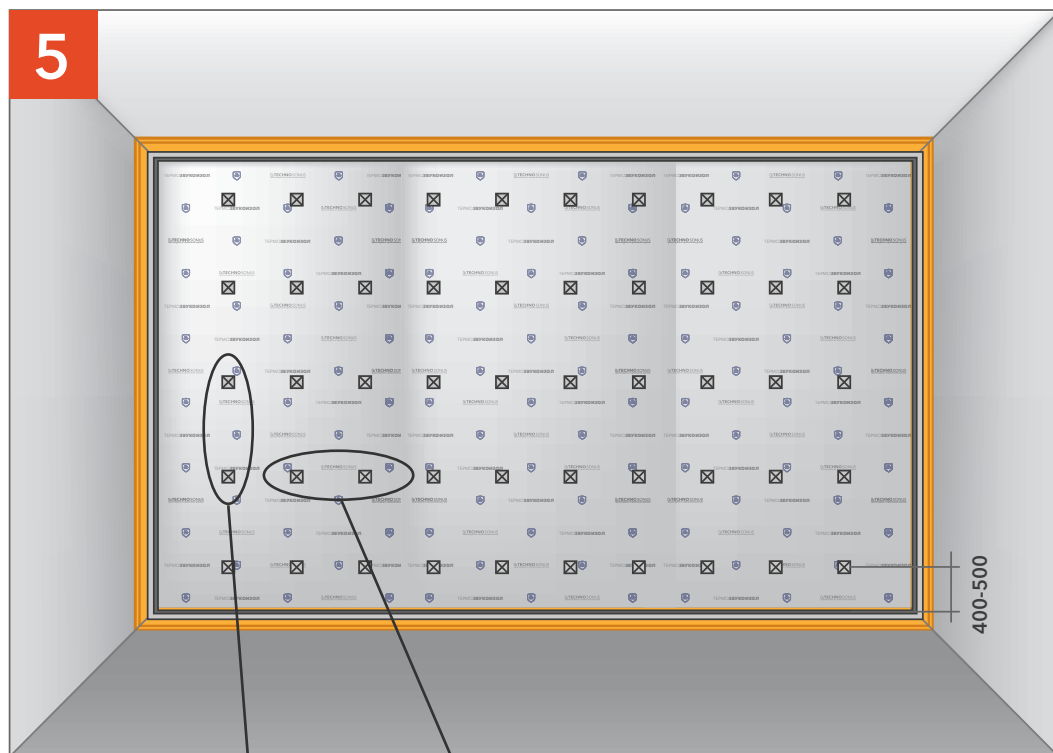
4



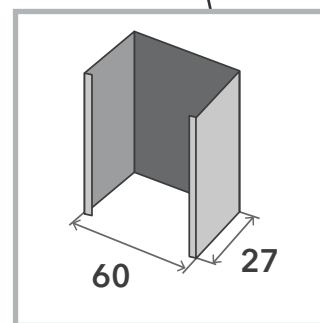
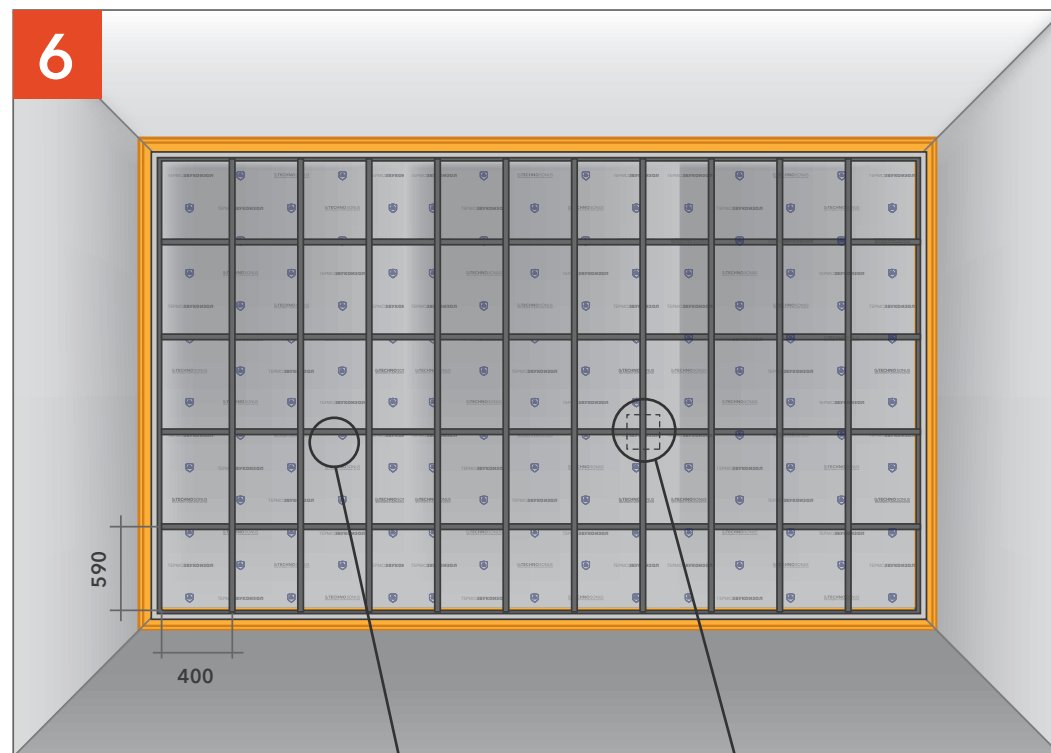
Наклеиваем ТермоЗвукоИзол на клей Баттгер, с перехлестом на 5-10 см.

Монтируем профиль ПН через ленту СтопЗвук V100 / Виброфлор с шагом 250-300 мм. При использовании ленты Виброфлор профиль следует фиксировать через новые отверстия, просверливая их вместе с лентой. Это ускорит монтаж и исключит наматывание материала на сверло.

5



6



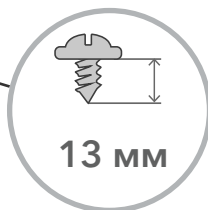
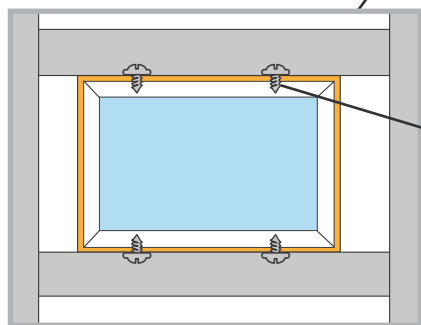
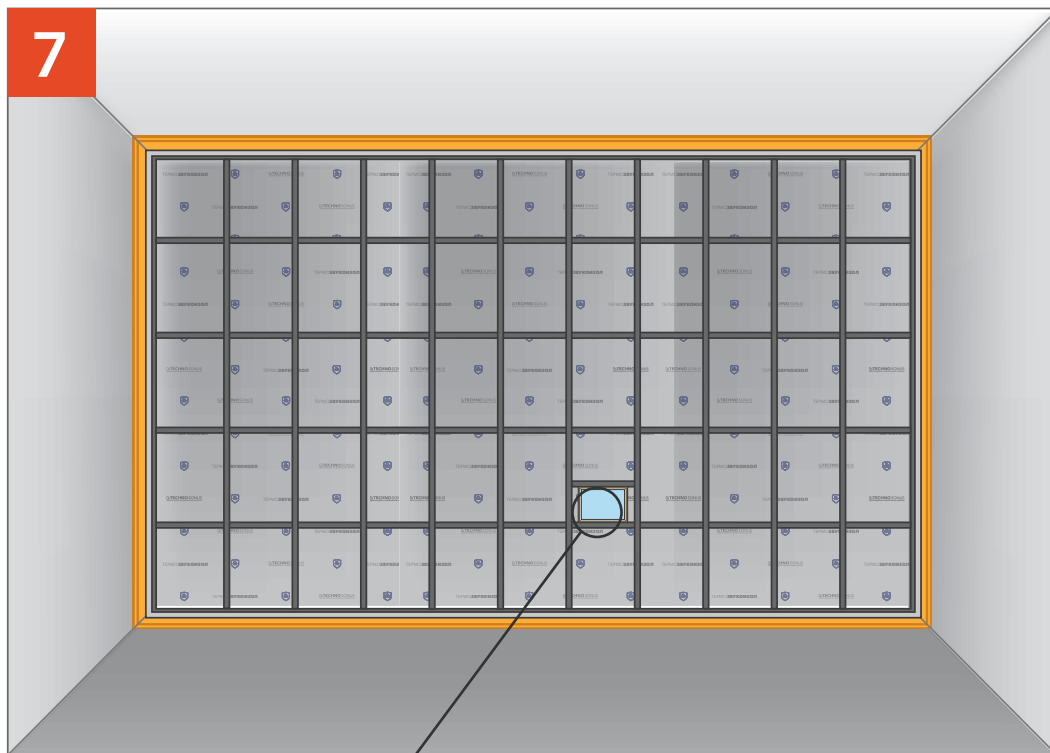
Крепим Виброподвесы с шагом 400 по горизонтали и 600 по вертикали.

Крепим профиль ПП к виброподвесам и связываем между собой с помощью профиля соединительного (Краб).

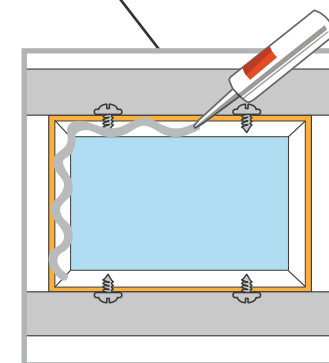
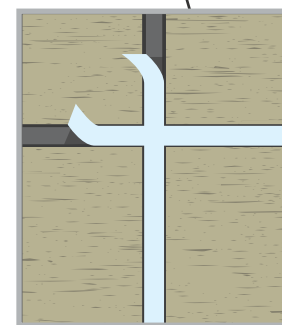
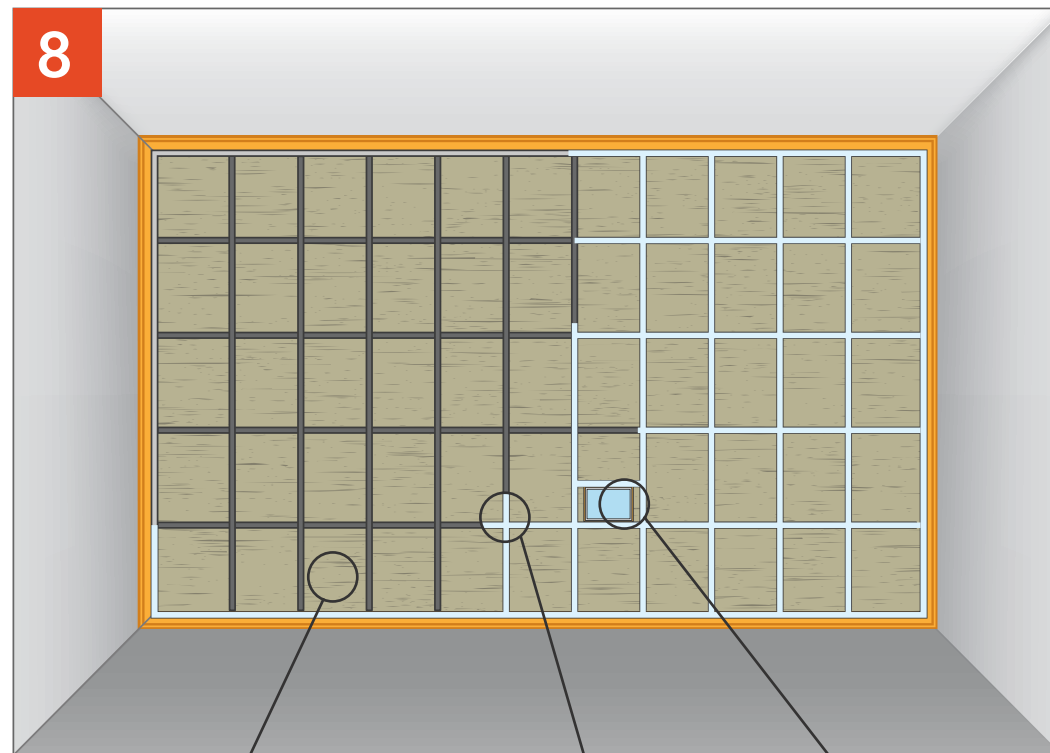
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ «СТАНДАРТ М1»

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ «СТАНДАРТ М1»

7



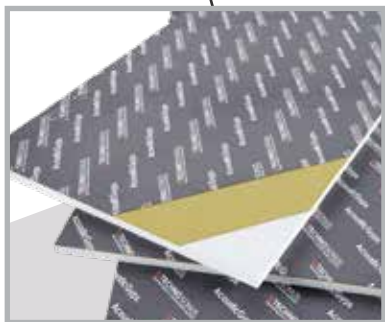
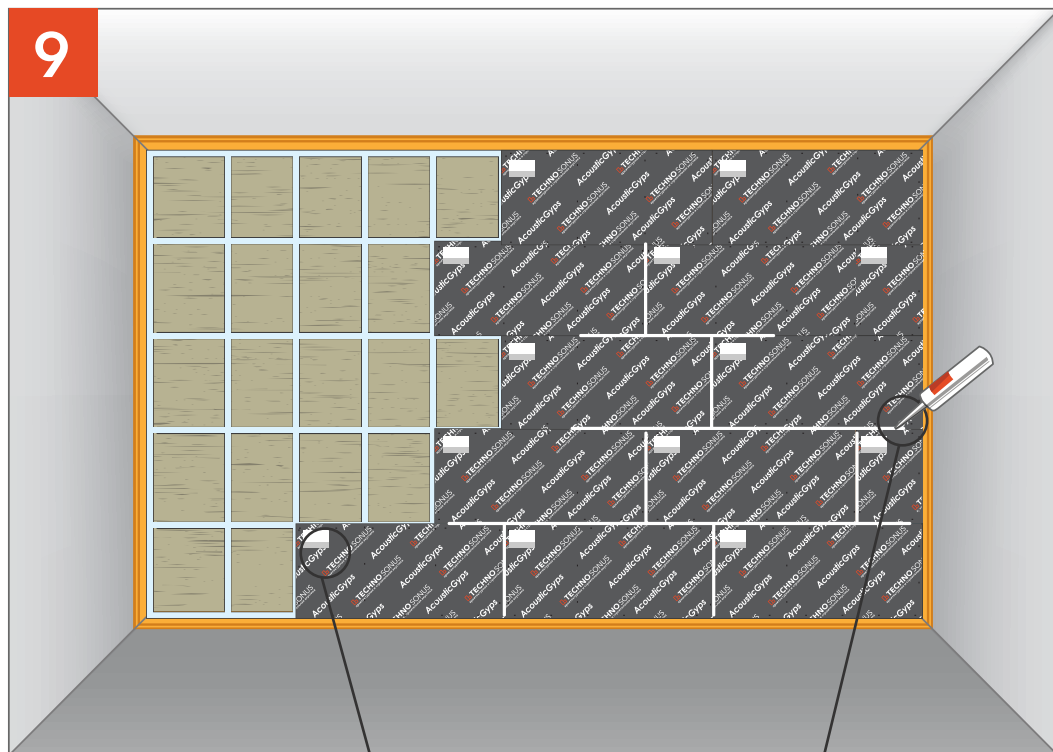
8



Устанавливаем Подрозетник АкустикГипс Бокс в заранее подготовленный каркас из профиля.

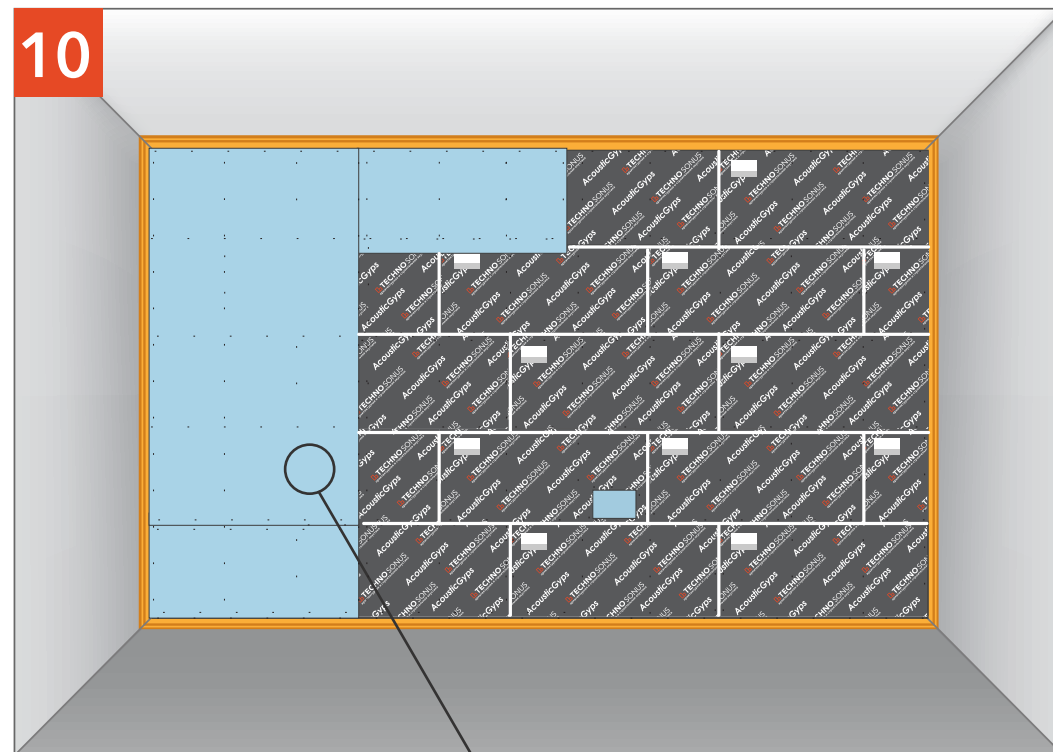
Наклеиваем уплотнительную ленту на поверхность профиля, заполняем пространство плитами СтопЗвук БП.

9



Обшиваем листами АкустикГипс М1, заполняя соединение листов виброакустическим герметиком Сонетик.

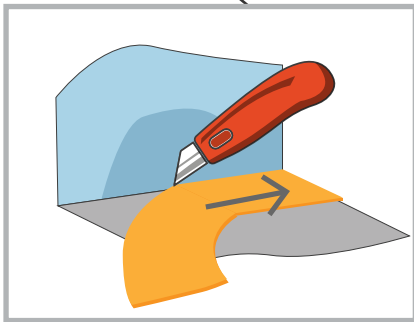
10



Не допускается длительная эксплуатация панелей АкустикГипс М1 без финишного слоя АкустикГипс ГКЛЗ. Монтаж финишного слоя АкустикГипс ГКЛЗ должен быть выполнен не позднее 5 дней после фиксации панелей АкустикГипс М1 на каркас звукоизоляционной системы.

Обшиваем слоем АкустикГипс ГКЛЗ.

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ СТЕНЫ «СТАНДАРТ М1»



Удаляем излишки ленты СтопЗвук V100/Виброфлор и герметизируем периметр виброакустическим герметиком Сонетик.