

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА

СТАНДАРТ 3


из Альбома типовых технических решений Техносонус и НИИСФ
версия ТС/01.2020/РД/С/Р4 тип ТС-4.2


комплектующие:


- Звукоизол Гидро
- Полотно Виброфлор
- Лента Звукоизол

Система сокращает передачу ударного шума в находящиеся снизу помещения до нормативных значений, предусмотренных СНиП 23-03-2003, и обеспечивает надежный гидроизоляционный слой в соответствии с требованием ГОСТ 2678-93.



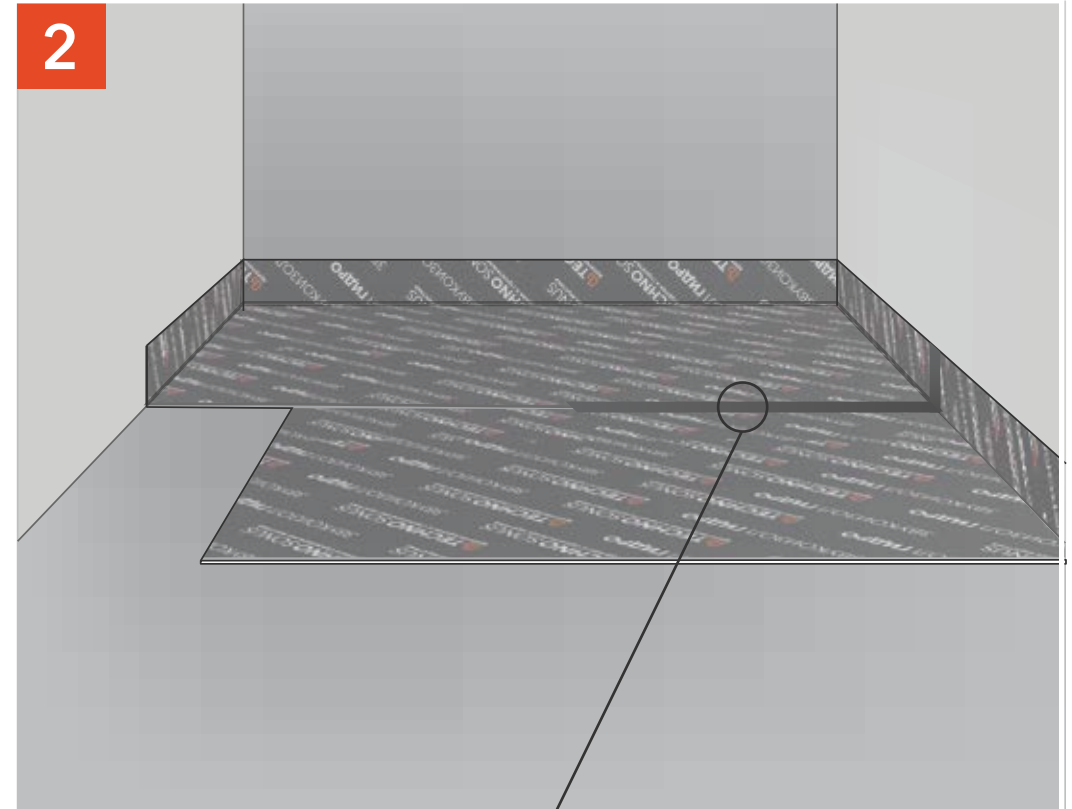
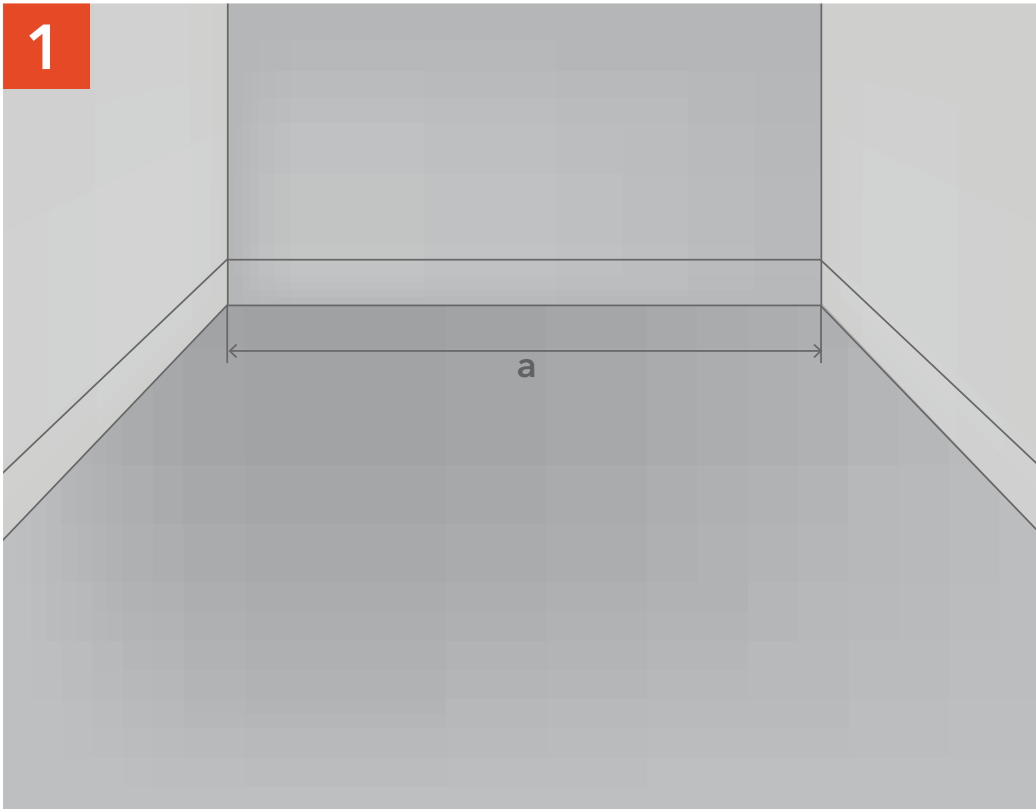
 ТОЛЩИНА СИСТЕМЫ
от 54 мм *

 СНИЖЕНИЕ ВОЗДУШНОГО ШУМА
Rw = 59 дБ

 ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ
▲ Rw = 8 дБ

 СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА
▲ Lnw = 27 дБ

*без учета финишного напольного покрытия



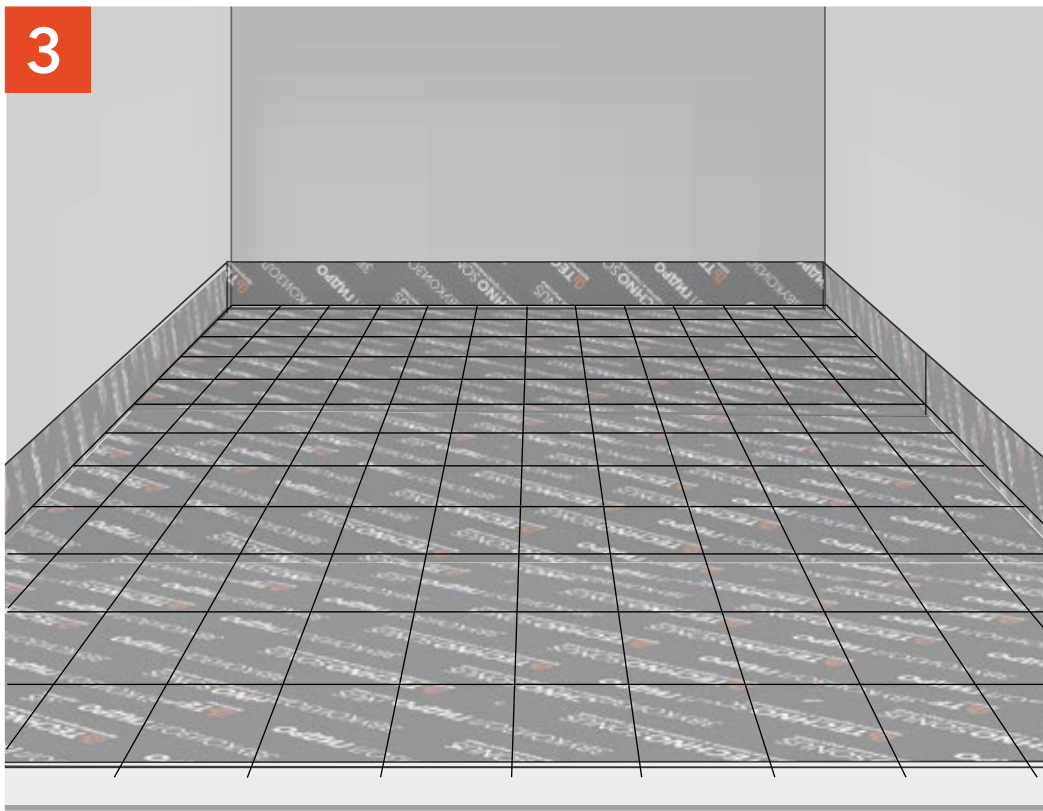
Замеряем ширину помещения. Отрезаем материал с учетом завода материала на стены на 10-20 мм выше планируемого уровня стяжки (b =толщина стяжки + 10/20 мм).

Укладываем Звукоизол Гидро и поднимаем на стены до уровня чистого пола, швы и углы проклеиваем лентой Звукоизол.

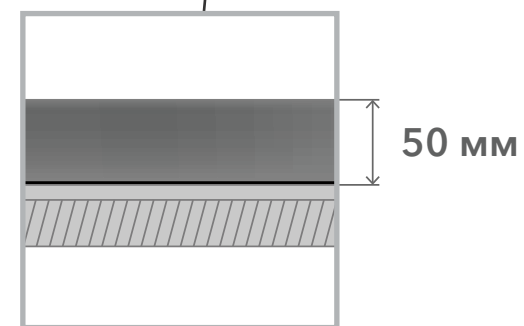
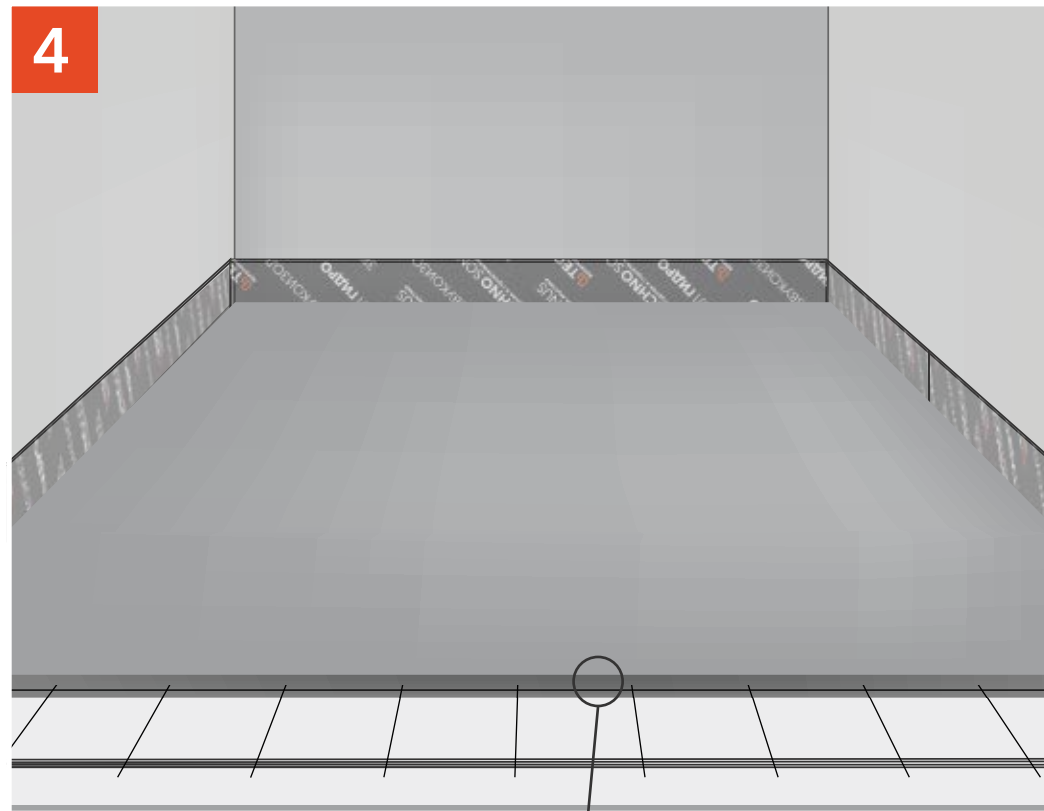
ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 3»

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 3»

3



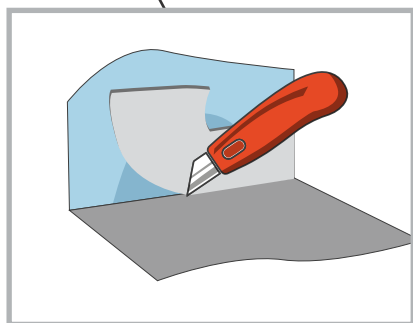
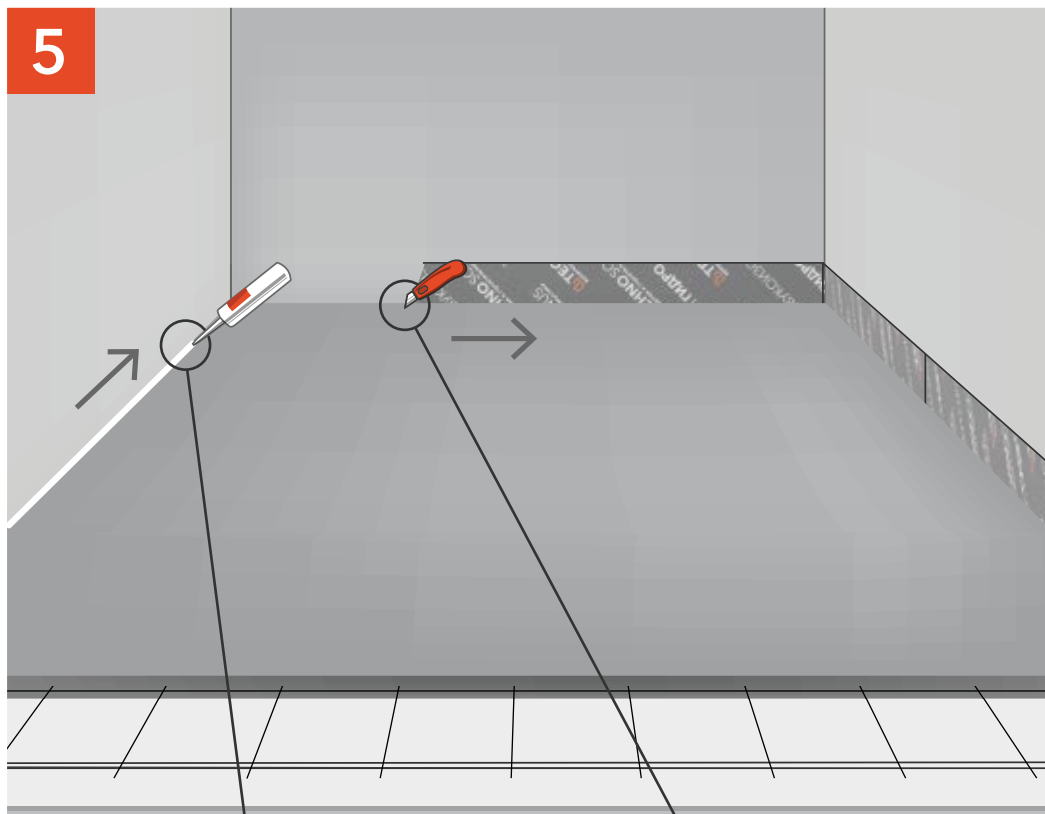
4



Укладываем стальную сетку для стяжки. В случае использования полусухой стяжки используем фиброволокно.

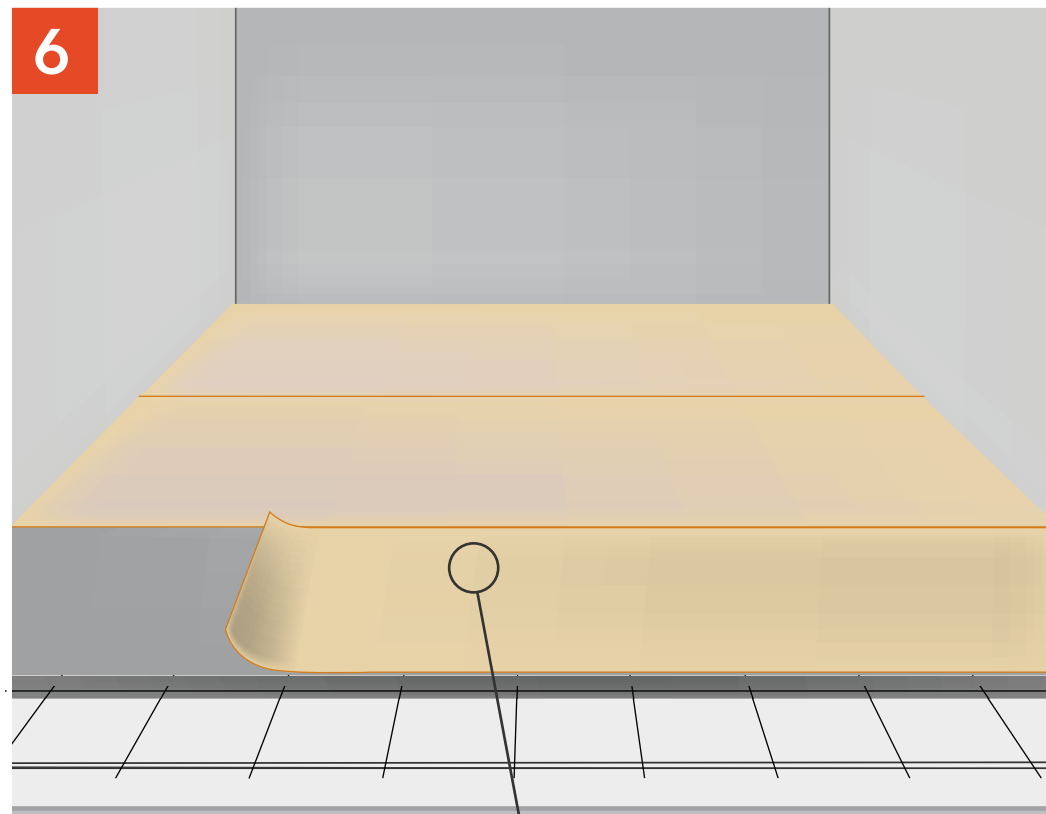
Заливаем стяжку толщиной 50 мм с минимальной поверхностной плотностью 80 кг/м².

5



Обрезаем излишки Звукоизол Гидро и желательнo заполняем пространство виброакустическим герметиком Сонетик.

6



Расстилаем Виброфлор.

