

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА

## СТАНДАРТ 2

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

### комплектующие:

- Звукоизол Флор
- Полотно Виброфлор
- Лента армированная

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**

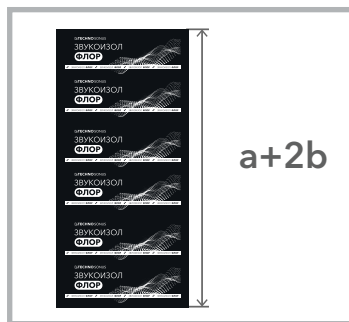
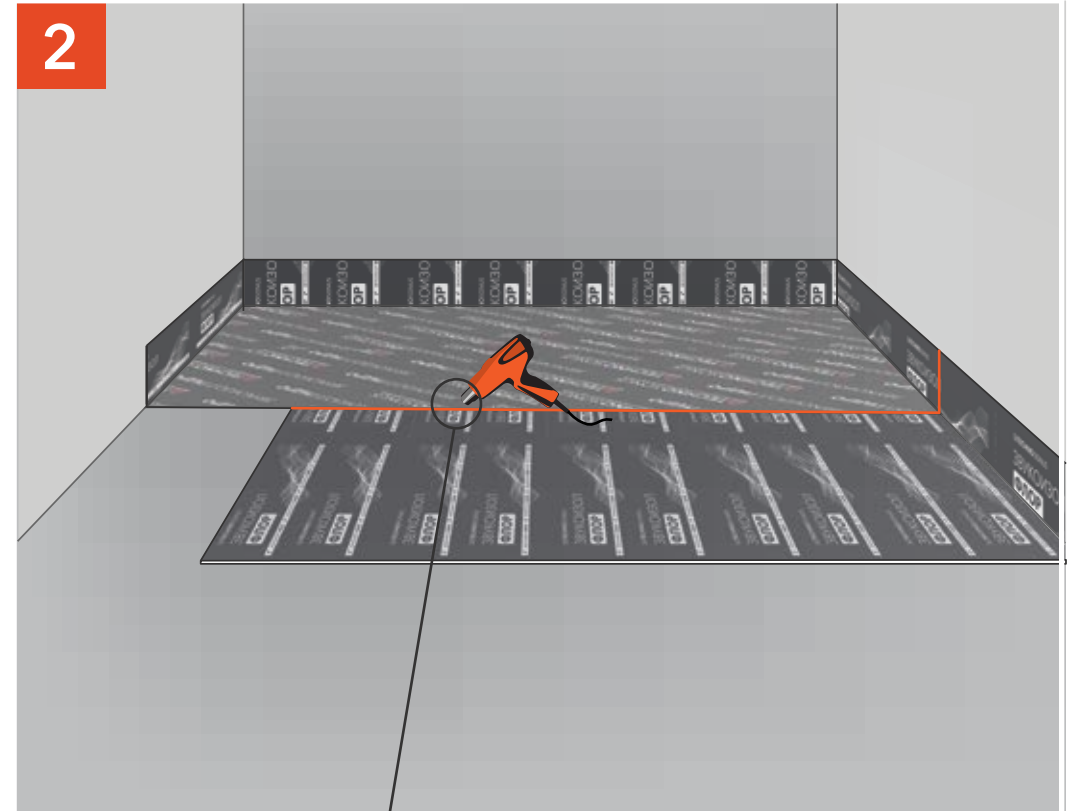
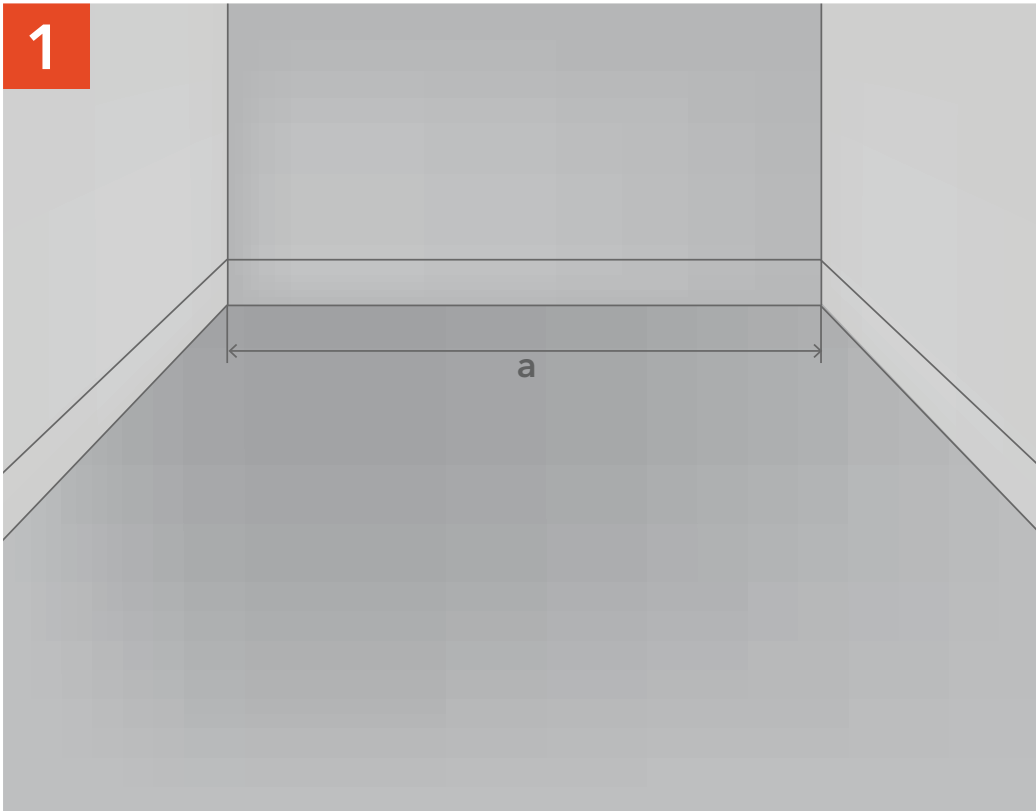


ДОБАВКА ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ  
**▲ Rw = 8 дБ**



СНИЖЕНИЕ УДАРНОГО ЗВУКА  
**▲ Lnw = 27 дБ**

\*без учета финишного напольного покрытия



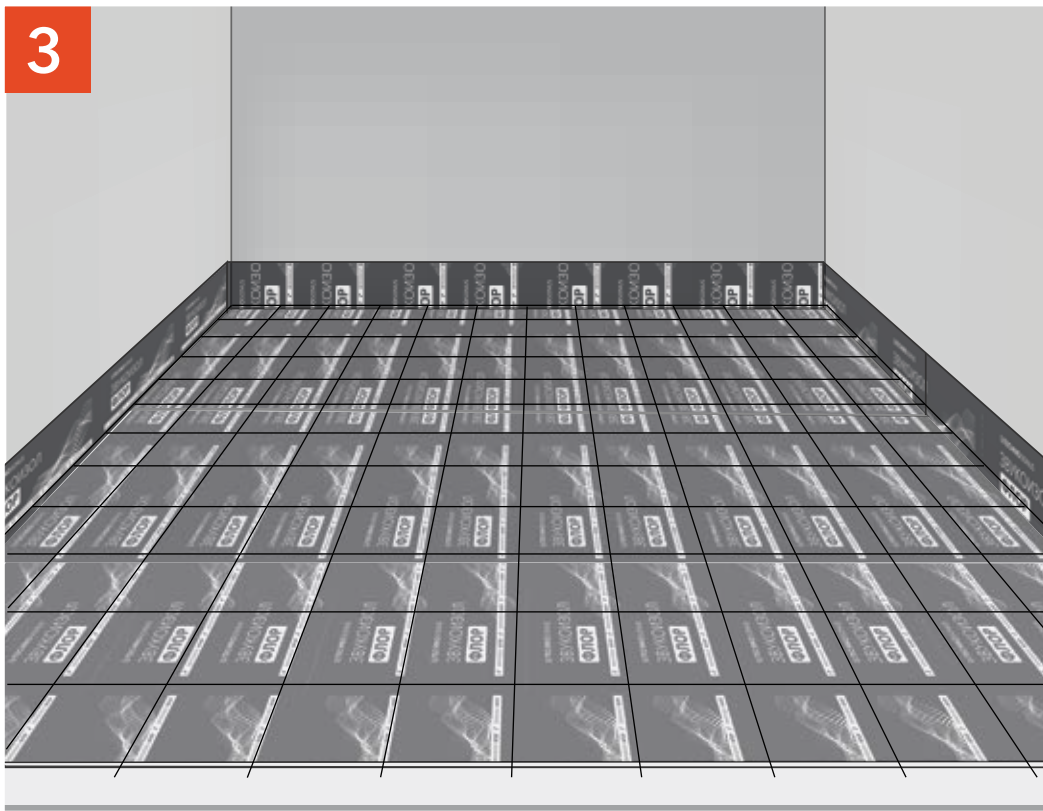
Замеряем ширину помещения. Отрезаем материал с учетом завода материала на стены на 10-20 мм выше планируемого уровня стяжки ( $b$  = толщина стяжки + 10/20 мм).

Укладываем Звукоизол Флор и поднимаем на стены до уровня чистого пола, швы соединяем термически (используем строительный фен или специальный паяльник).

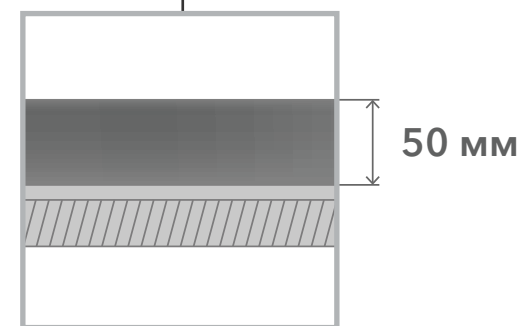
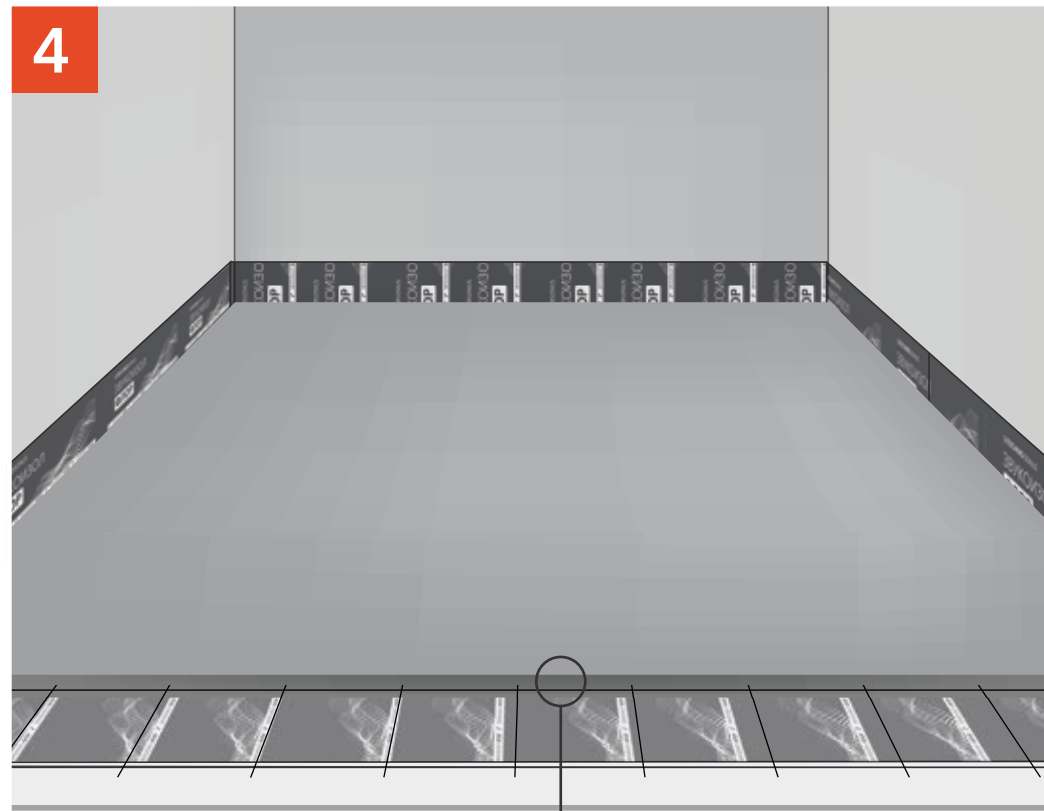
## ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 2»

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 2»

3



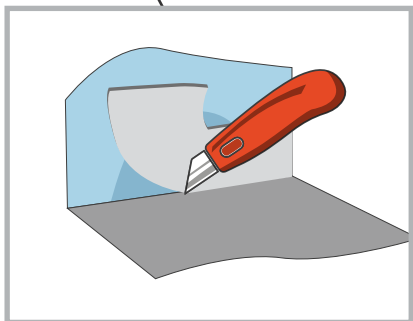
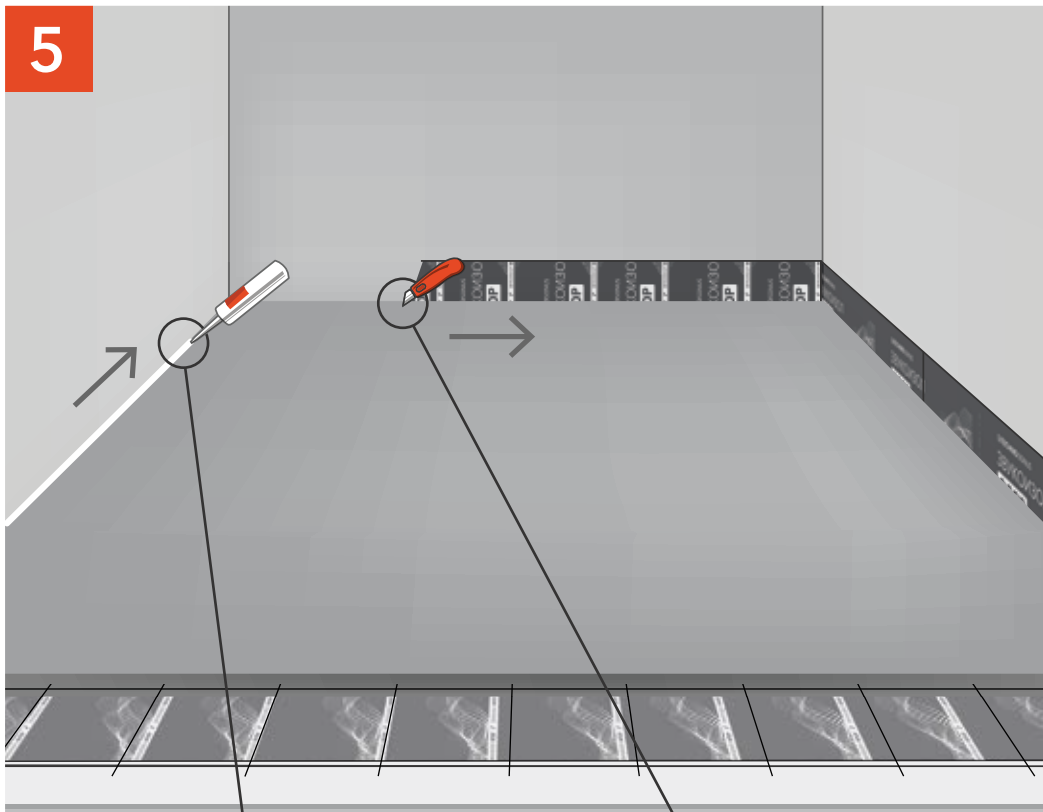
4



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

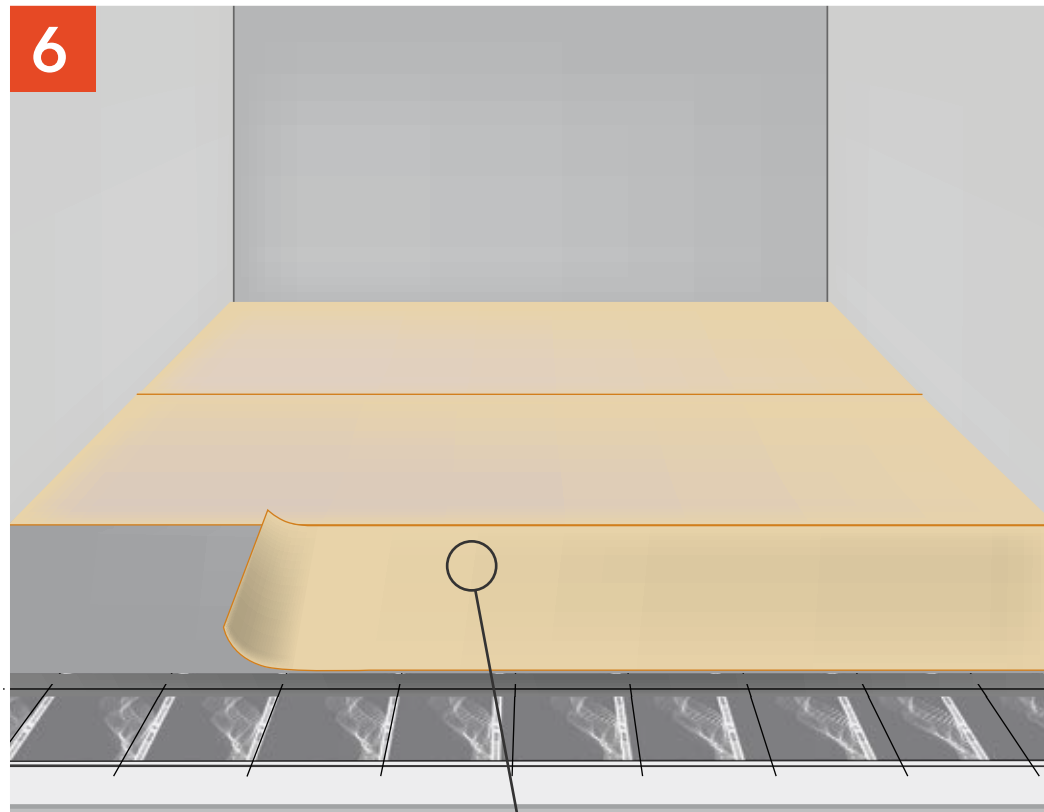
Заливаем стяжку толщиной 50 мм с минимальной поверхностной плотностью 80 кг/м<sup>2</sup>.

5



Обрезаем излишки Звукоизол Флор и желательно заполняем пространство виброакустическим герметиком Сонетик.

6



Расстилаем Виброфлор.

**ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 2»**

