

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА


## СТАНДАРТ 1


из Альбома типовых технических решений Техносонус и НИИСФ  
версия ТС/01.2020/РД/С/Р4 тип ТС-4.1


### комплектующие:

- Мат для звукоизоляции ТермоЗвукоИзол
- Полотно Виброфлор
- Лента армированная
- Герметик Сонетик виброакустический

Самая распространенная и оптимальная  
в соотношении цена/эффективность.  
Система сокращает передачу ударного  
шума в находящиеся снизу помещения  
до нормативных значений.

 ТОЛЩИНА  
СИСТЕМЫ  
от 55 мм\*

 СНИЖЕНИЕ  
ВОЗДУШНОГО ШУМА  
**Rw = 60 дБ**

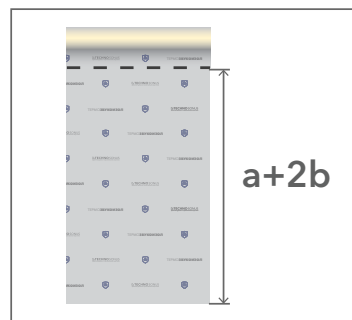
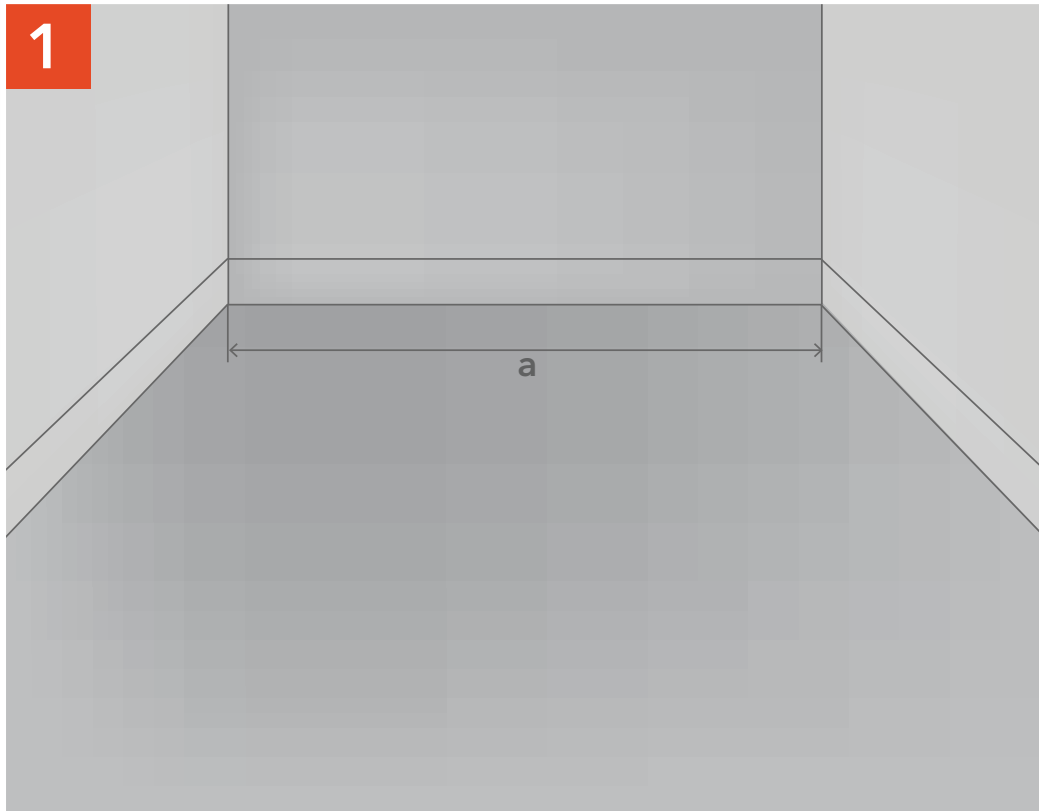
 ДОБАВКА  
ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ  
**▲ Rw = 10 дБ**

 СНИЖЕНИЕ  
УДАРНОГО ЗВУКА  
**▲ Lnw = 31 дБ**

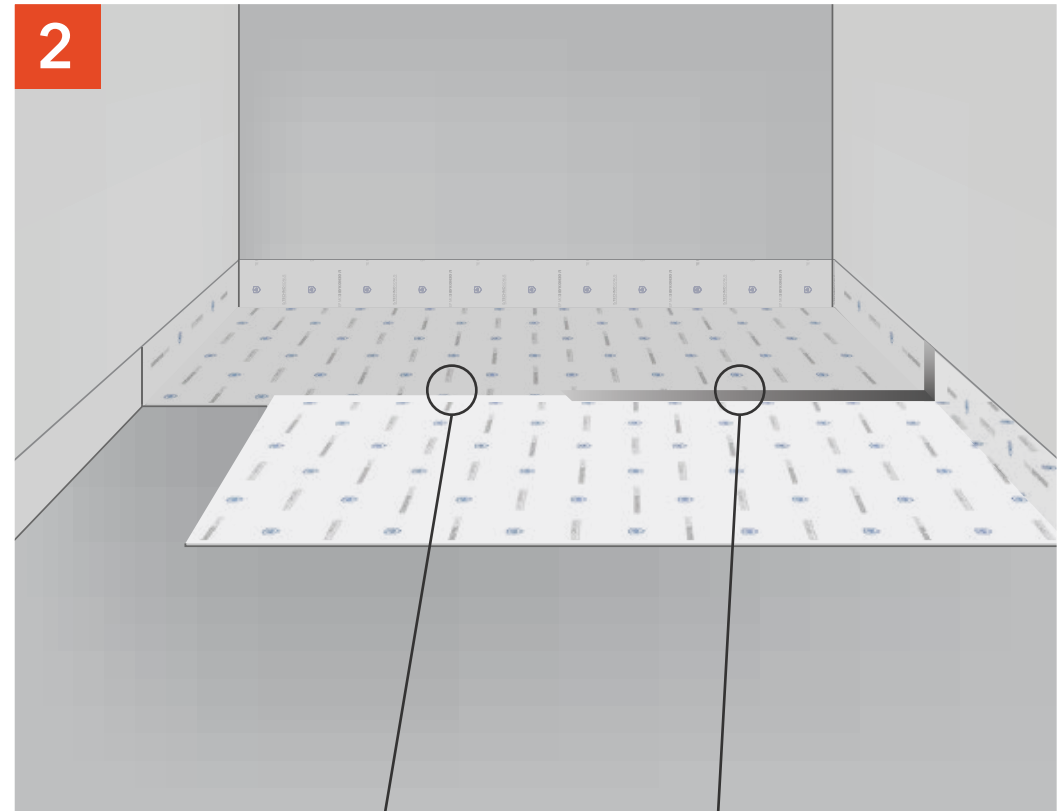


\*без учета финишного напольного покрытия

1



2



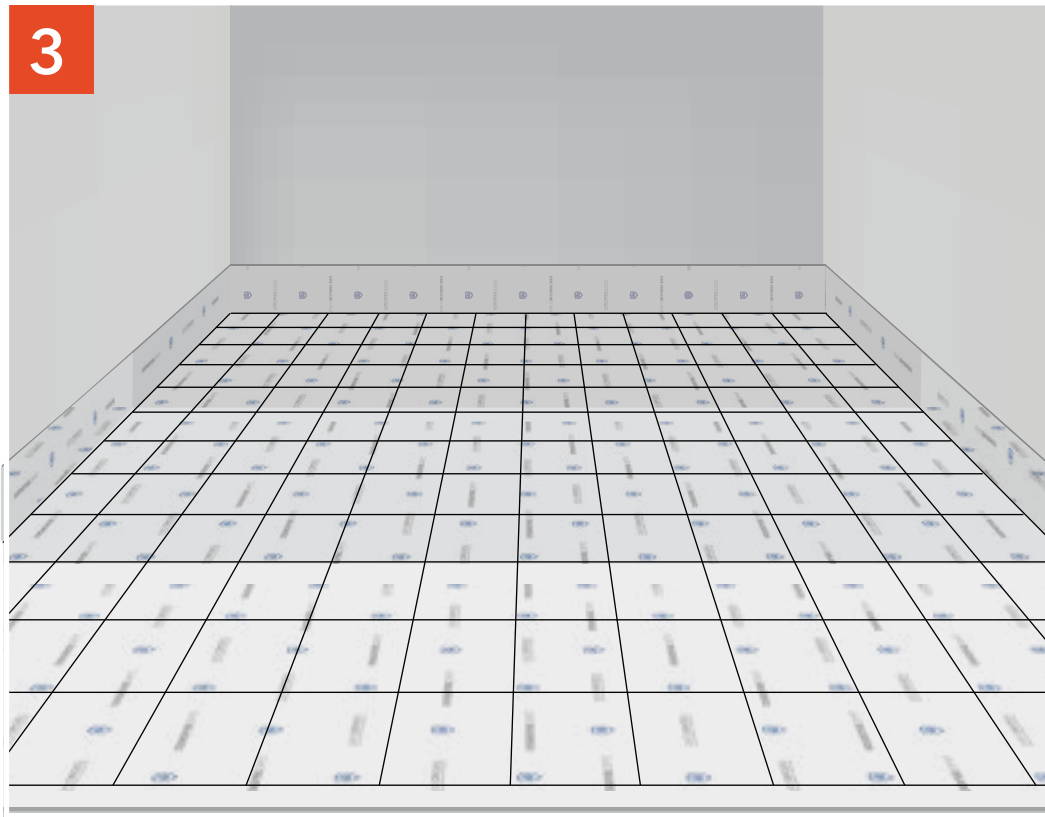
Замеряем ширину помещения. Отрезаем материал с учетом завода материала на стены на 10-20 мм выше планируемого уровня стяжки ( $b$ =толщина стяжки + 10/20 мм).

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

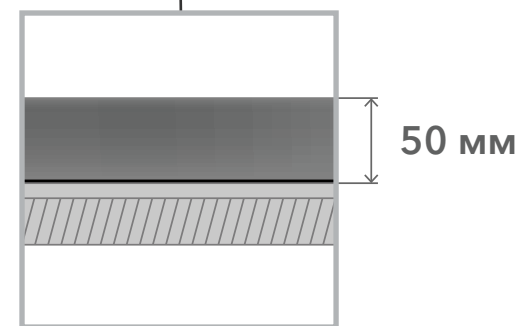
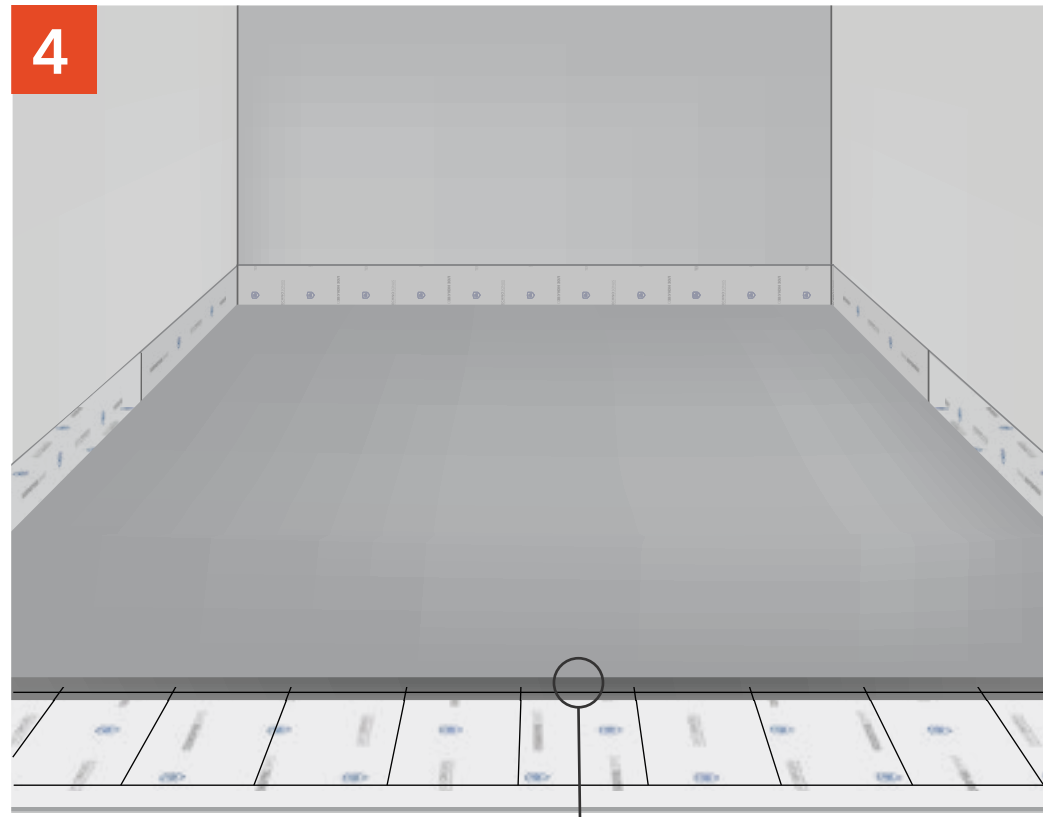
**ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 1»**

# ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 1»

3



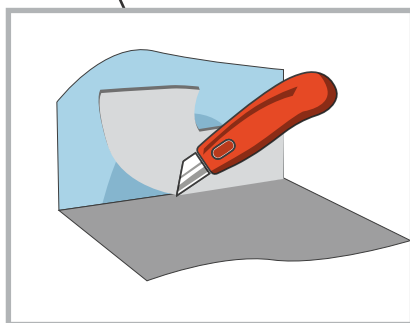
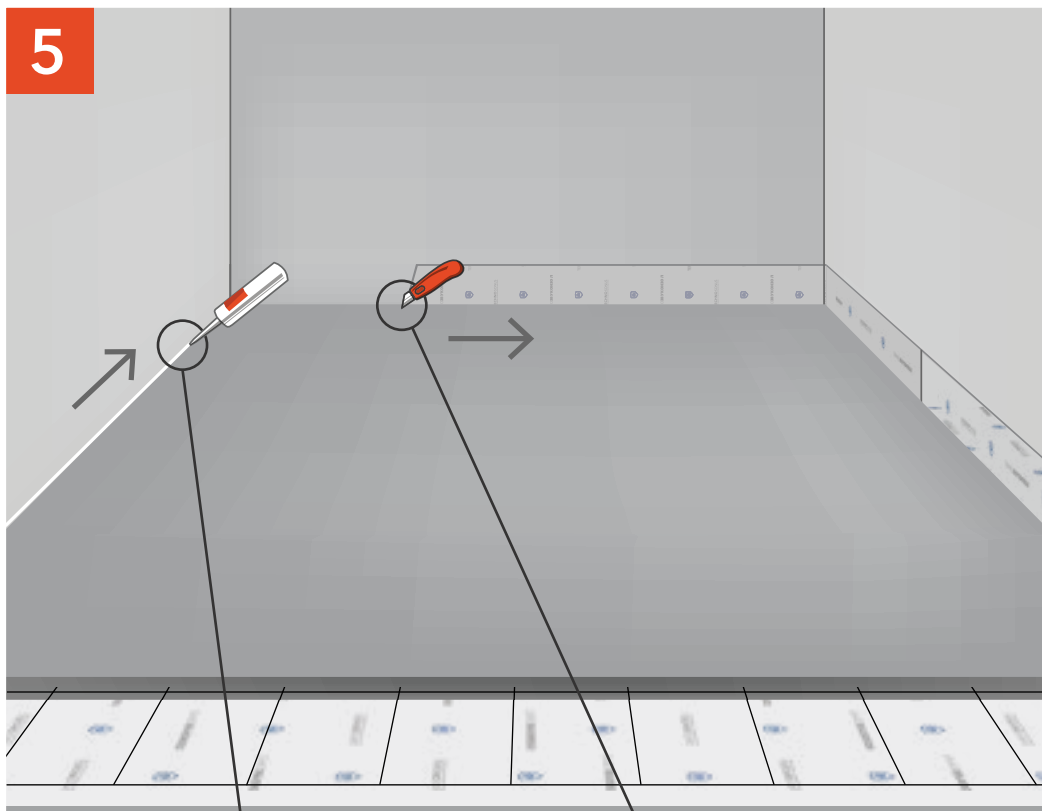
4



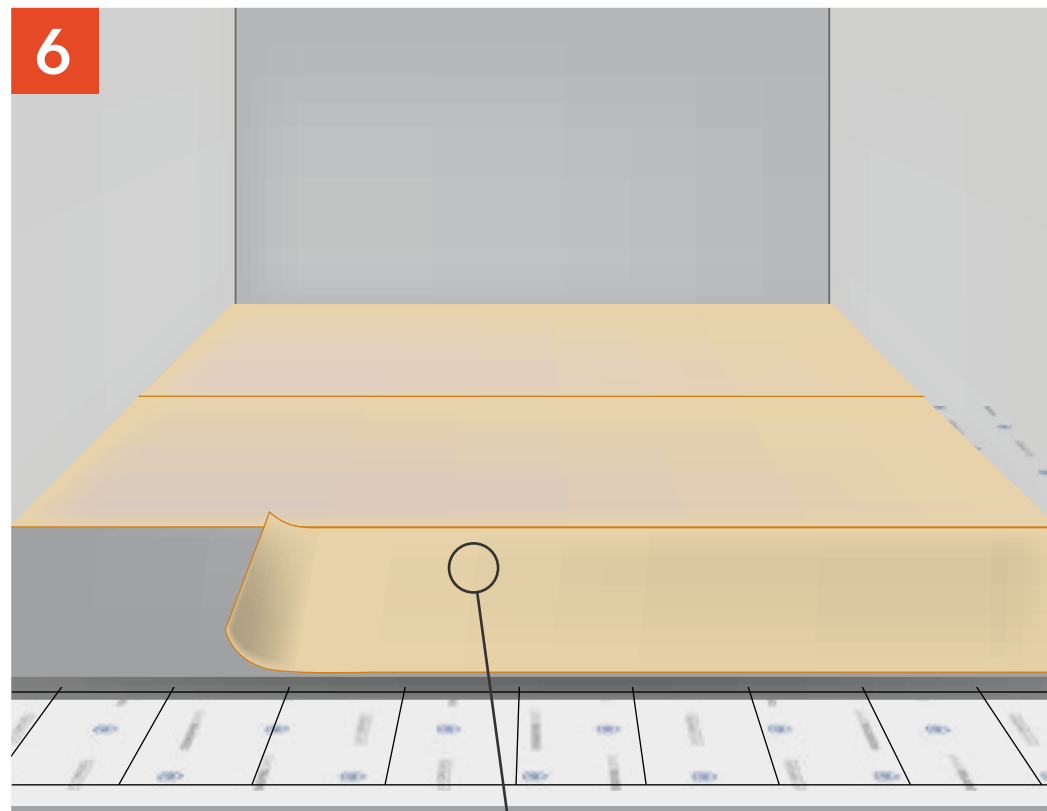
Укладываем стальную сетку для стяжки. В случае использования полусухой стяжки используем фиброволокно.

Заливаем стяжку толщиной 50 мм с минимальной поверхностной плотностью 100 кг/м<sup>2</sup>.

5



6



Обрезаем излишки ТермоЗвукоИзола и заполняем пространство вибро-акустическим герметиком Сонетик.

Расстилаем Виброфлор.

**ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ ПОЛА «СТАНДАРТ 1»**

