



Исх. № 129722 - 06.12.2025/

Информационная статья от: 21.10.2024

Монтаж звукоизоляции пола из материала ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР. Укладка материала

Монтаж звукоизоляции пола

ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР является звуко-гидроизоляционным материалом. Материал в первую очередь является звукоизоляционным материалом и дополнительно предохраняет междуэтажное перекрытие от возможных протечек.

Раскатайте рулон по основанию и примерьте по месту.



При необходимости обрежьте материал по размеру с помощью ножа.

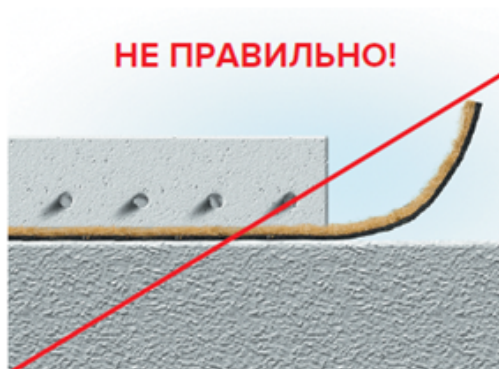


Начинайте укладывать материал от угла комнаты.

Обрежьте у рулона, который будет уложен первый и примыкать к вертикальной конструкции (несущая стена, перегородка) боковую кромку.

Обрезка нужна для удобства формирования боковых нахлестов с последующим рулоном.

ВАЖНО! Материал укладывайте звукоизоляционным слоем к перекрытию.



При примерке учитывайте, чтобы материал был уложен вплотную к несущим стенам и перегородкам.

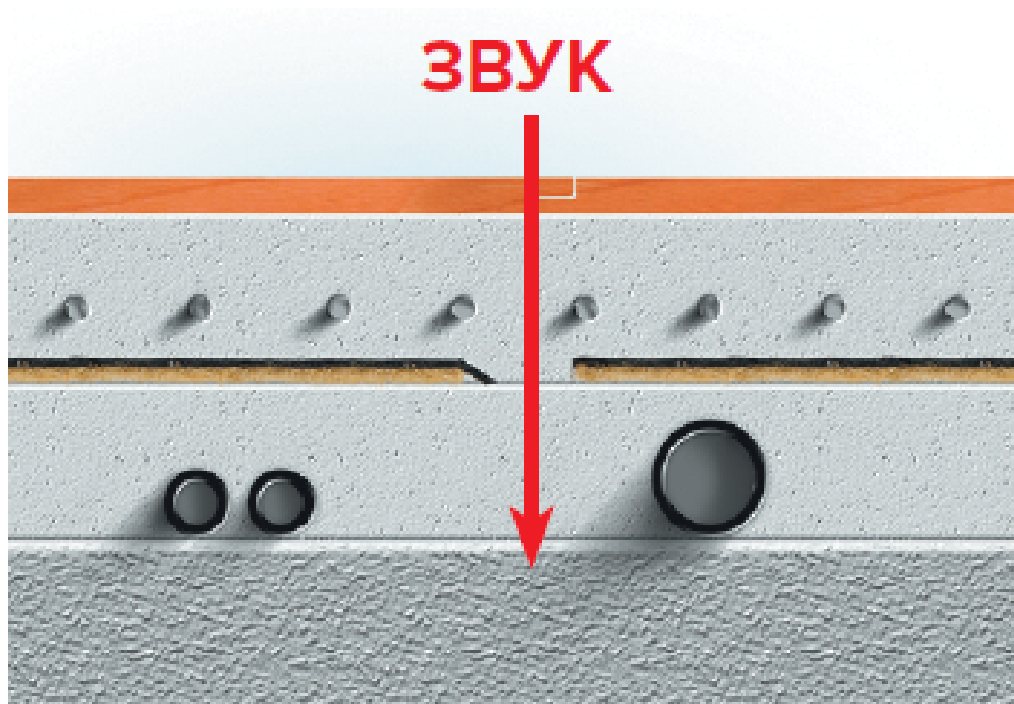


После укладки первого рулона, раскатайте следующий рулон и сформируйте боковой нахлест.

Следите за тем, чтобы звукоизоляционный слой вплотную прилегал к кромке соседнего рулона.



ВАЖНО! Очень важно состыковать материал, так чтобы звукоизоляционный материал оказался на всей плоскости перекрытия. Если этого не делать, то в конструкции будут образовываться звуковые мостики, через которые будет распространяться шум.



Формирование герметичного соединения при устройстве гидроизоляции перекрытий

С помощью фена горячего воздуха

Для создания герметичного соединения в боковых швах и торцевых стыках рулонов, сварите нахлесты при помощи промышленного фена горячего воздуха.



Одновременно разогревайте промышленным феном боковой шов и прокатывайте силиконовым роликом.



Следите за тем, чтобы из-под кромки шва был небольшой вытек. Вытек свидетельствует о герметичности шва.

Создание герметичного соединения в торцевых нахлестах соседних рулонов:

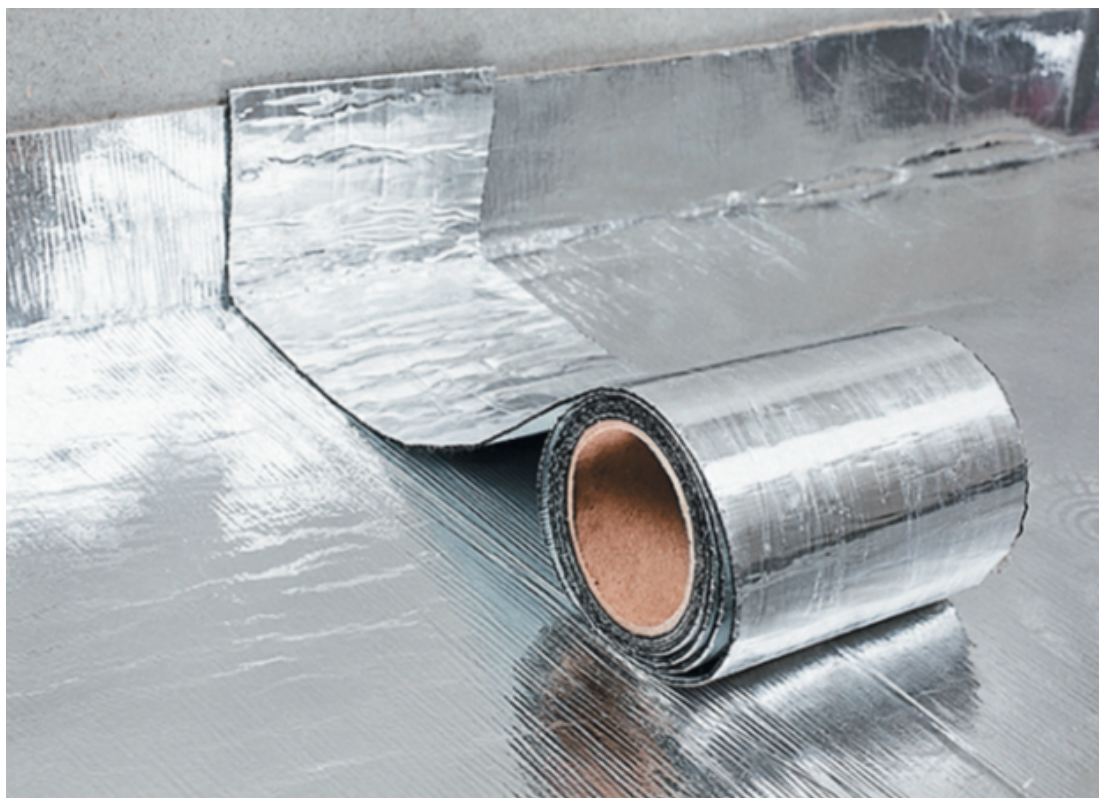
- Отделите геотекстиль шириной 150 мм от торцевой части материала, при этом следите,

- чтобы не был поврежден битумный слой;
- Сформируйте торцевой нахлест и сварите шов промышленным феном.



При помощи самоклеящейся ленты-герметика NICOBAND

Для создания герметичного соединения в боковых швах и торцевых стыках также можно использовать самоклеящуюся ленту-герметик NICOBAND.



Для того, чтобы лента не смещалась в процессе приклеивания, приклейте край ленты-герметика:

- Надрежьте пленку с нижней стороны самоклеящейся ленты-герметика на расстоянии 5 см.
- Снимите надрезанную пленку.



- Приклейте часть ленты-герметика. Боковой (торцевой) шов уложенных материалов должен быть посередине ширины ленты.



- Для лучшей приклейки ленты прокатайте поверхность силиконовым роликом.

Далее приклейте ленту-герметик по всему шву:

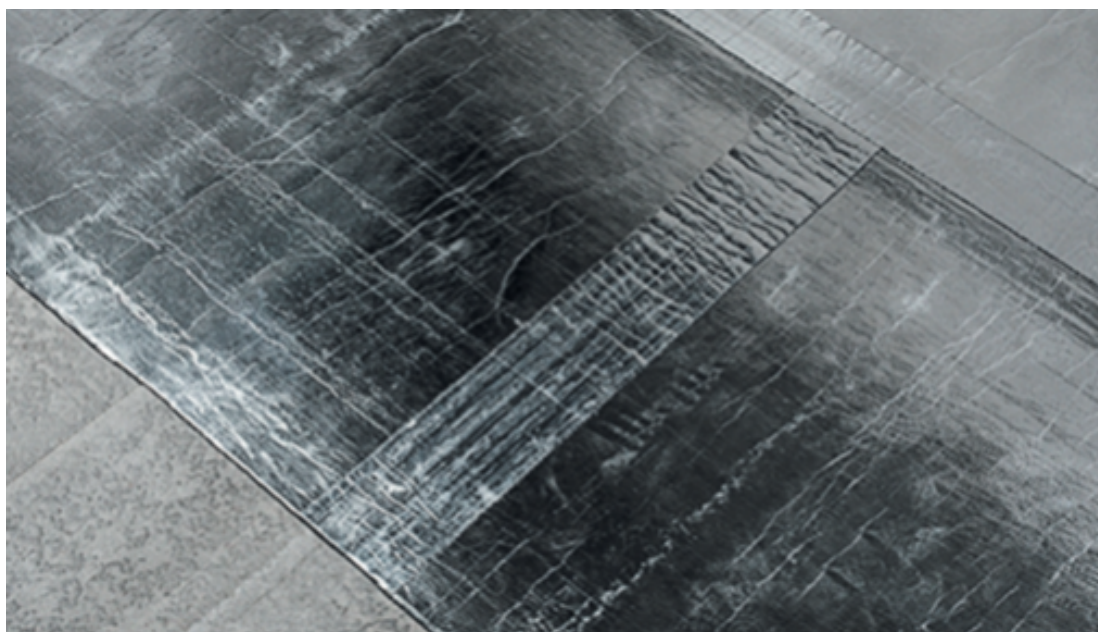
Вытягивайте из-под ленты пленку и одновременно прокатывайте силиконовым роликом.



- При проклейке самоклеящейся лентой-герметиком швов торцевые нахлесты формируются в стык друг к другу.



- Общий вид сформированного герметичного бокового и торцевого соединения соседних рулонов.



Автор статьи:

Михаил Порядин

Специалист направления "Акустика и звукоизоляция"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке