



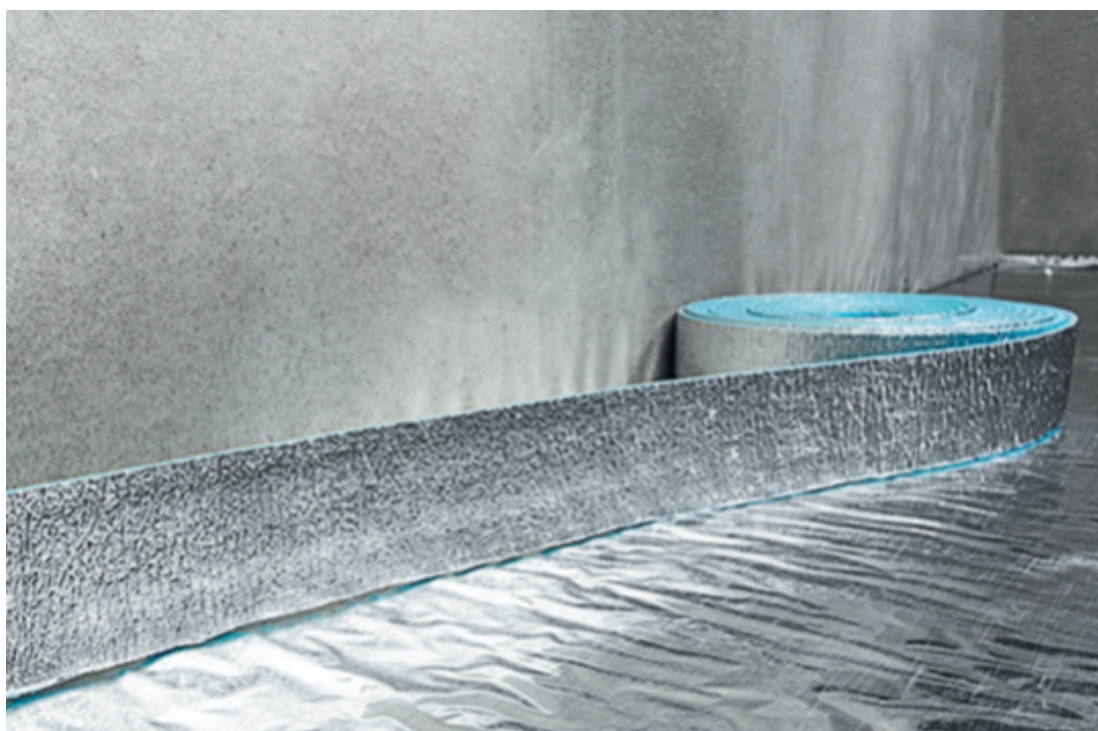
Исх. № 129724 - 05.12.2025/

Информационная статья от: 21.10.2024

Монтаж звукоизоляции пола из материала ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР. Устройство примыканий

Устройство примыкания на вертикальной поверхности

В местах сопряжения стяжек с вертикальными конструкциями (стенами, перегородками, колоннами, проходящими через перекрытия, и т. п.), а также в местах дверных проемов, установите демпферную ленту.



Укладка ленты начинается от угла.



Демпферная лента полностью изолирует напольное покрытие от вертикальных конструкций, предотвращает образование звуковых мостиков с вертикальными конструкциями и компенсирует возможное расширение самой стяжки в процессе эксплуатации (устройство теплого пола, изменение микроклимата внутренних помещений).

Установка самоклеящейся демпферной ленты

При использовании самоклеящейся демпферной ленты удалить съемную пленку и приклейте ленту к вертикальной конструкции.



Установка демпферной ленты без самоклеящегося слоя

Для того, чтобы зафиксировать демпферную ленту на вертикальной плоскости, наклейте двухсторонний скотч по всей длине стороны ленты, которая будет уложена к стене.



Снимите скотч и приклейте ленту к вертикальной поверхности.



Для создания герметичности проклейте демпферную ленту самоклеящейся лентой-герметиком NICOBAND.

Надрежьте пленку с нижней стороны самоклеящейся ленты по всей длине на две части – одна часть ленты будет наклеена на вертикальную поверхность, другая – на горизонтальную. На горизонтальную часть лента должна быть наклеена не менее чем 50 мм.



Сначала приклейте часть ленты на вертикальную поверхность:

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



Далее приклейте ленту-герметик на горизонтальную поверхность:

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



Вид уложенного материала:



Что делать, если нет демпферной ленты?

Данный способ не приемлем при устройстве теплого пола, из-за того, что толщина материала не достаточна для компенсации теплового расширения стяжки.

При отсутствии демпферной ленты возможно заведение материала ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР на вертикальные поверхности на высоту финишного слоя напольного покрытия.



Согните материал ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР, используя металлическую линейку или правило.

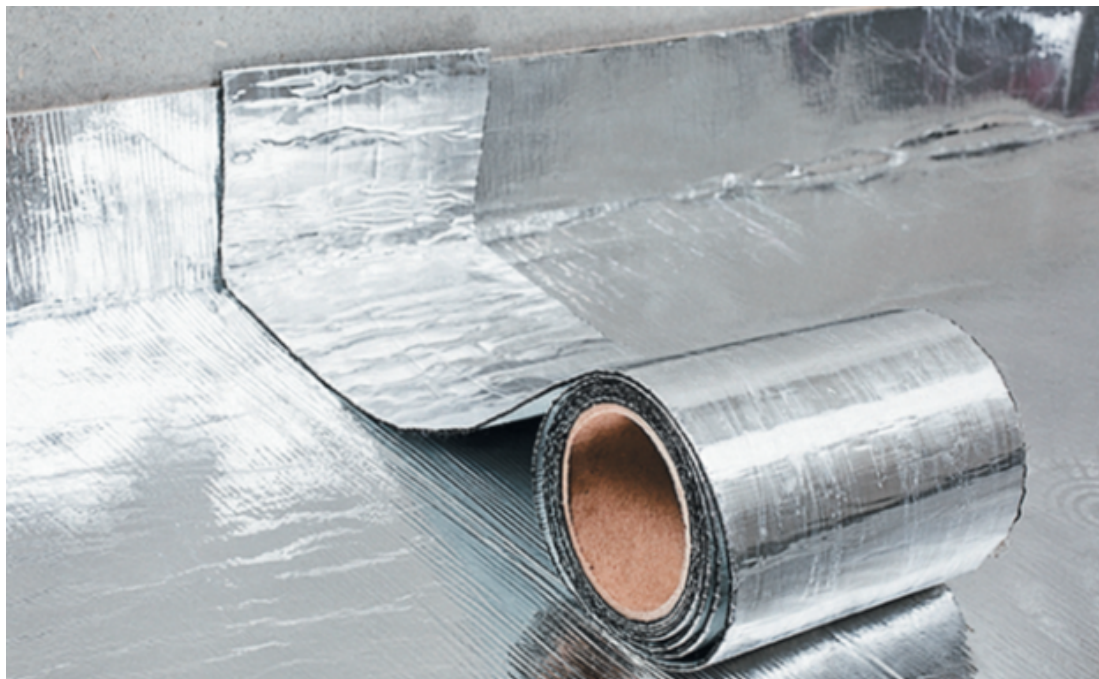


При установке последующих рулонов формируйте боковой нахлест.



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

Проклейте шов самоклеящейся лентой-герметиком NICOBAND.



Устройство внутреннего угла

Установите вплотную к углу демпферную ленту с одной стороны угла.



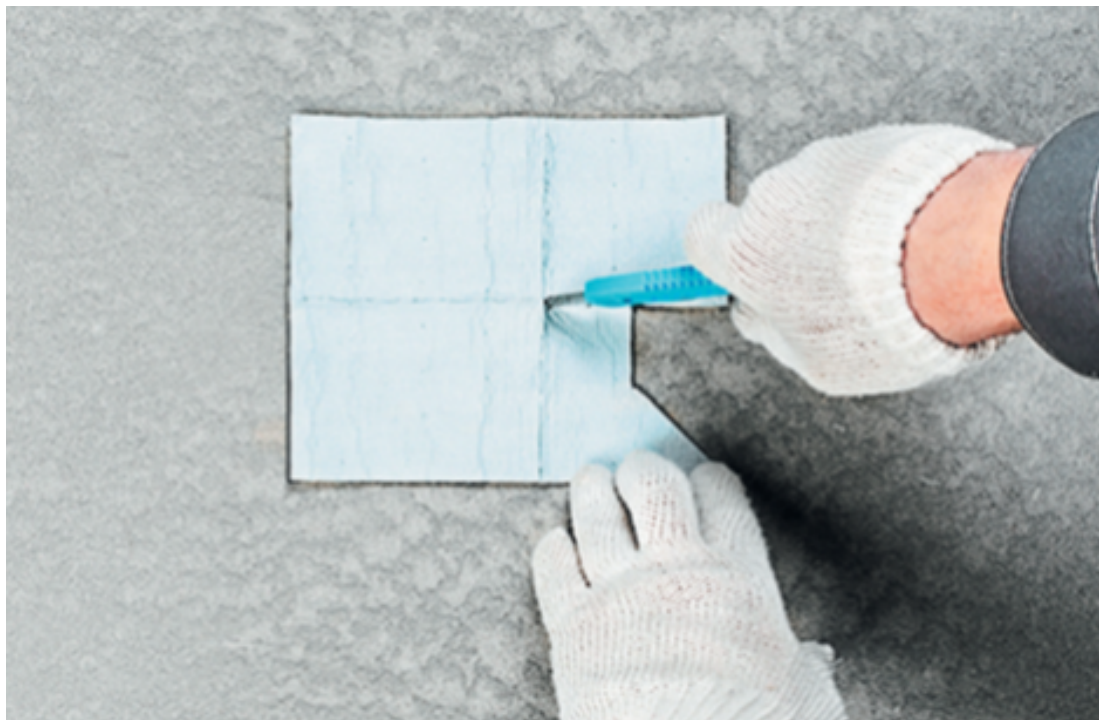
Установите вплотную к углу демпферную ленту с другой стороны угла.



Для создания герметичности в области демпферной ленты проклейте все самоклеящейся лентой-герметиком NICOBAND.



Подготовьте заплатку и надрежьте съемную пленку.

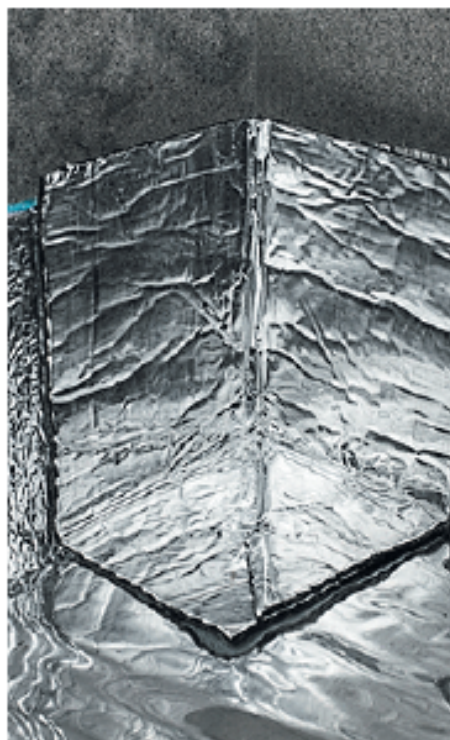


Отделите съемную пленку на надрезанной части заплатки и сформируйте угловую заплатку.



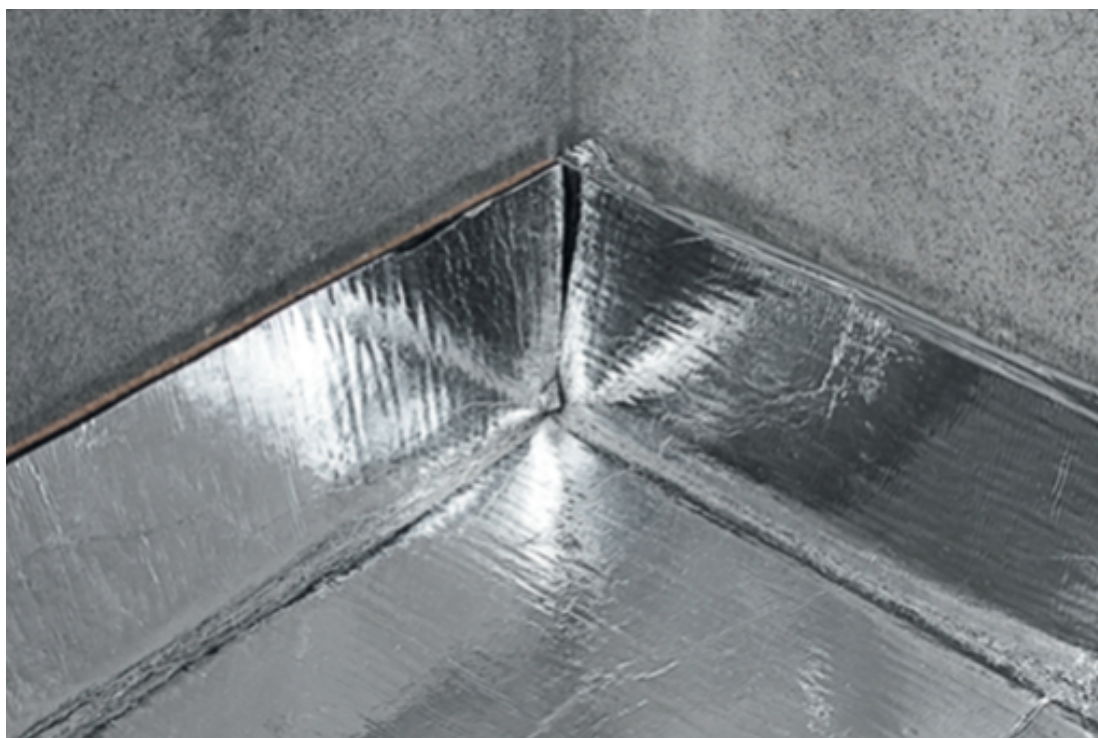
Установите заплатку в угол:

- Поочередно приклейте каждую грань заплатки и прокатайте силиконовым роликом.

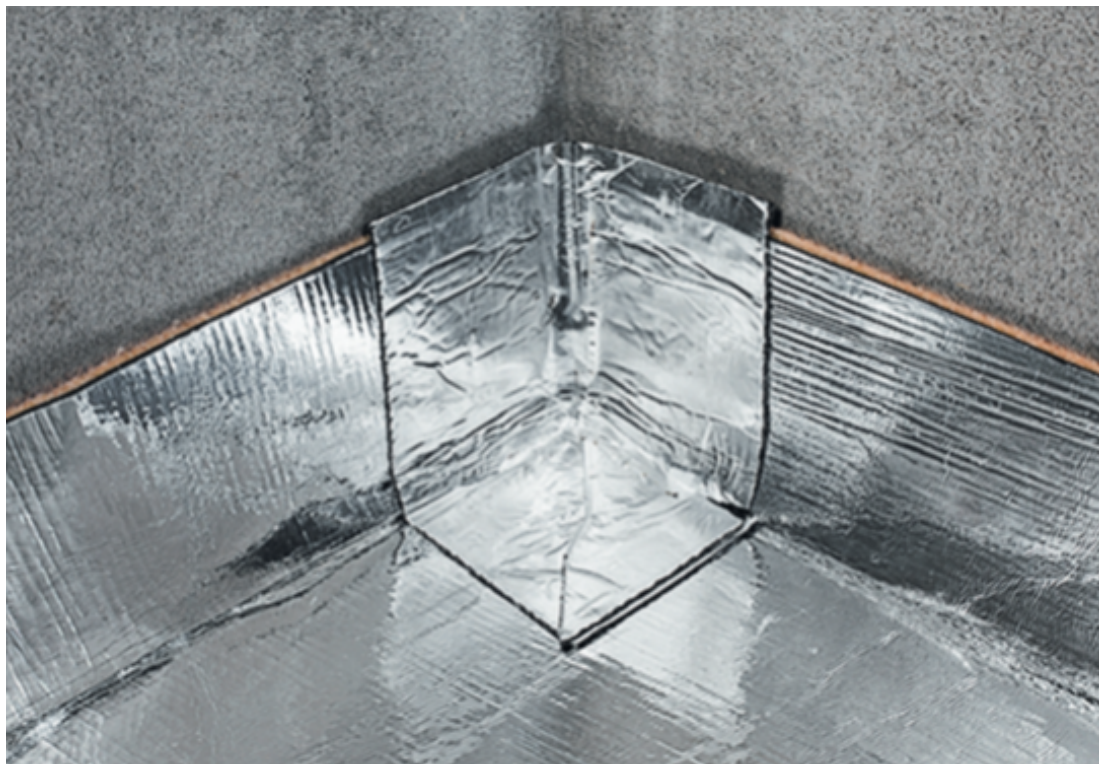


Что делать, если нет демпферной ленты?

При отсутствии демпферной ленты заведите материал ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК СУПЕР на вертикальные поверхности на высоту финишного слоя напольного покрытия.



Приклейте заплатку в угол.



Устройство внешнего угла

Устройство примыкания демпферной ленты к внешнему углу начинайте после укладки материала ТЕХНОЭЛАСТ АКУСТИК на горизонтальную поверхность.

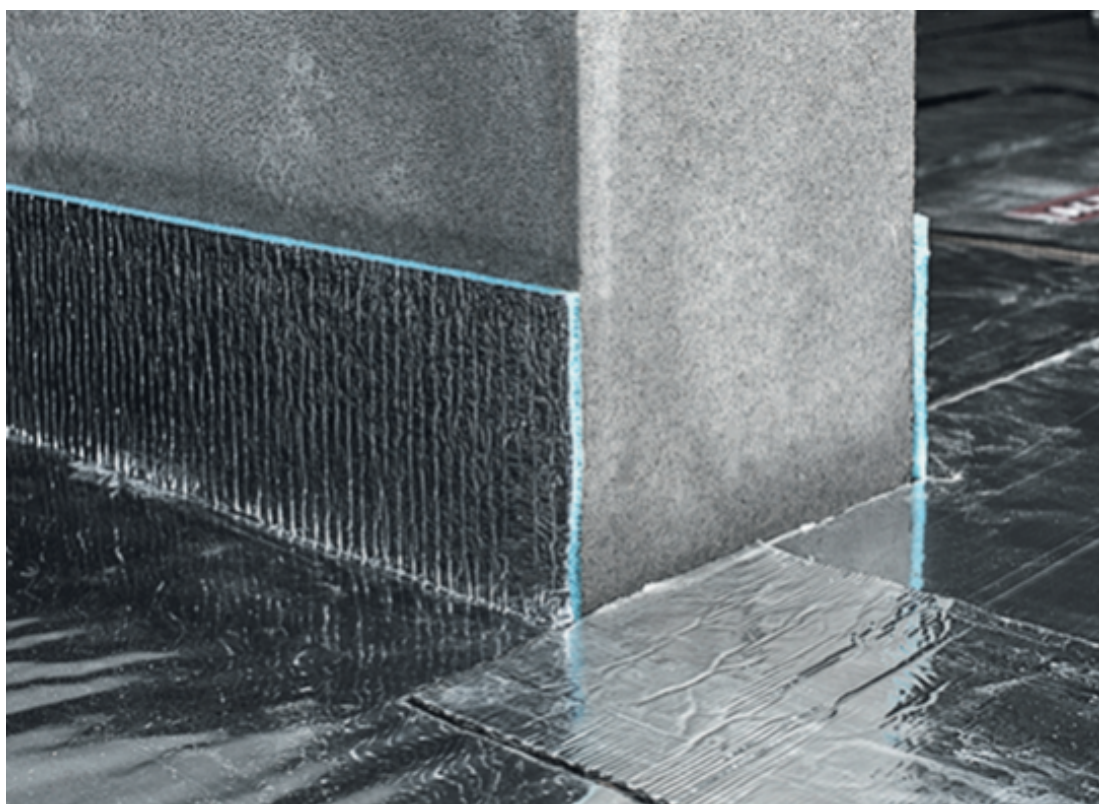


Установите демпферную ленту до края внешнего угла с одной стороны вертикальной

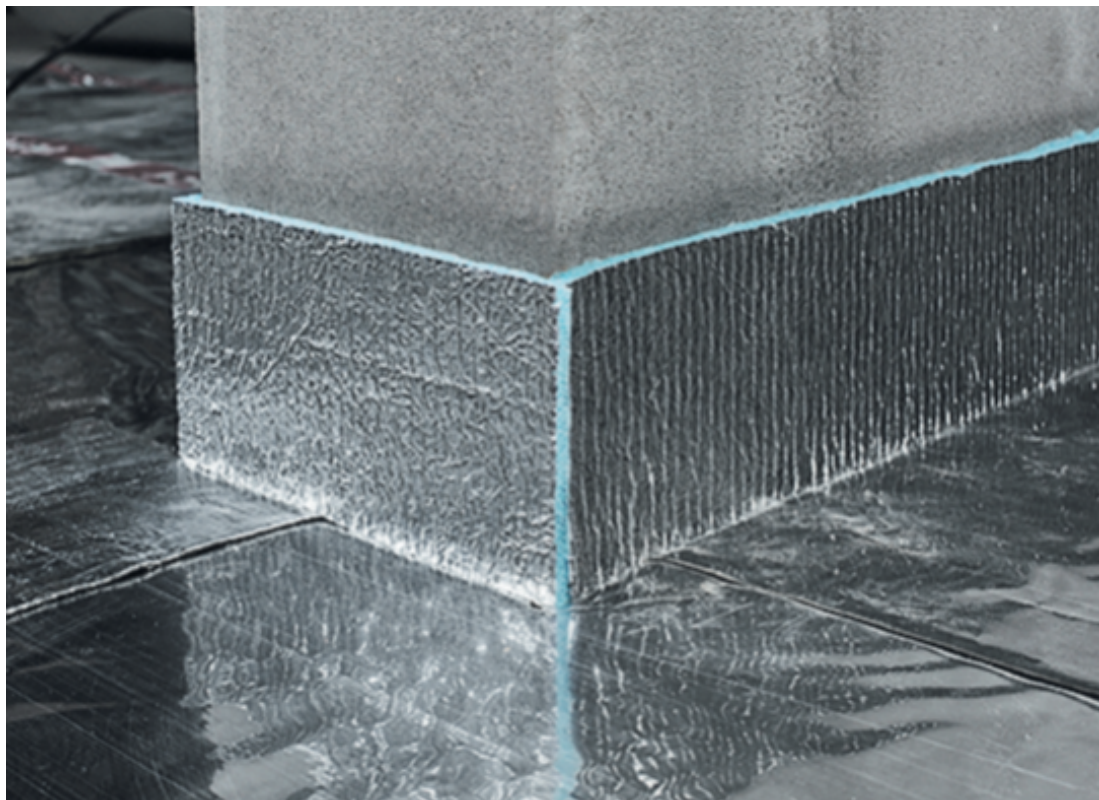
поверхности (несущая стена, перегородка).



Установите демпферную ленту с другой стороны вертикальной поверхности.



Установите демпферную ленту по ширине вертикальной поверхности.

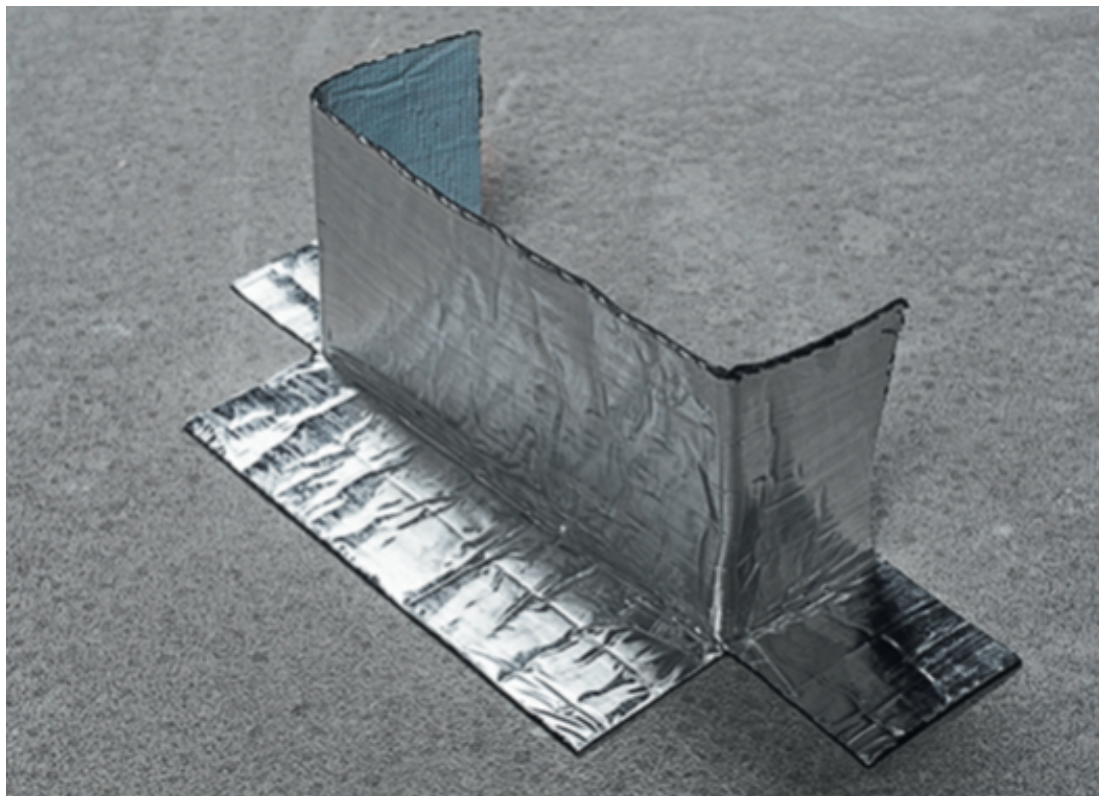


Демпферная лента должна перекрывать установленные ленты с двух сторон вертикальной поверхности.

Для создания герметичности в области демпферной ленты, проклейте все самоклеящейся лентой-герметиком NICOBAND.

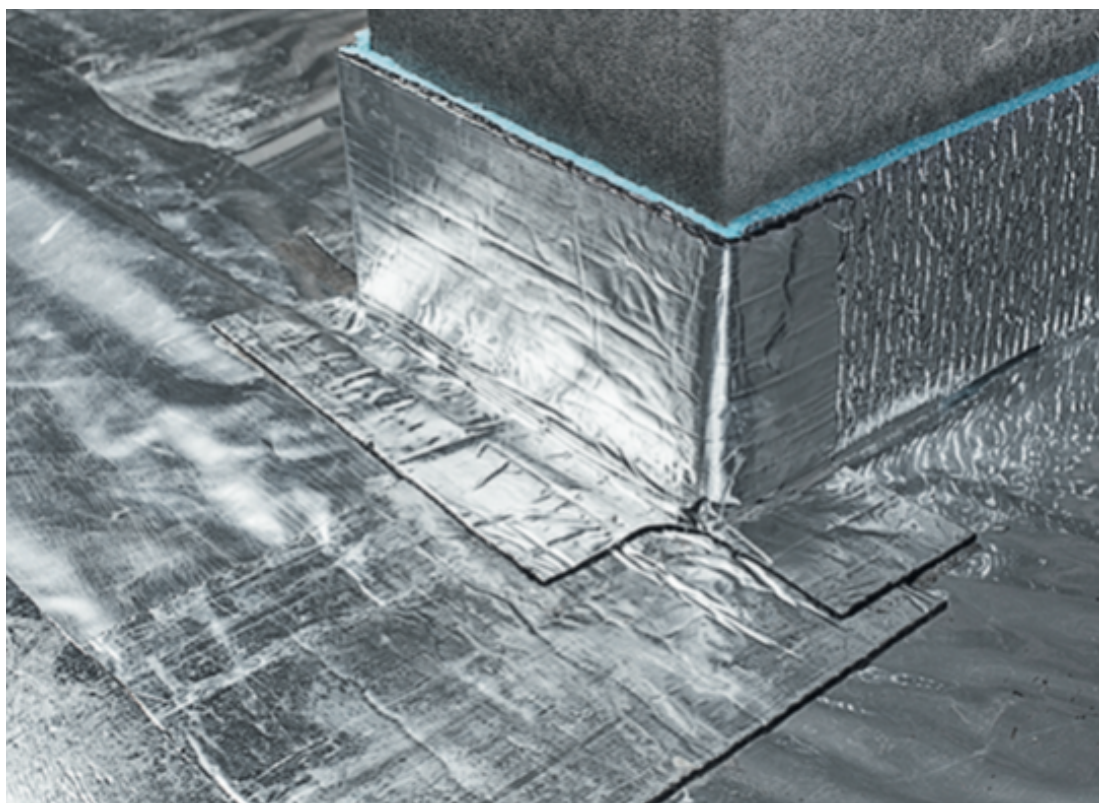


Сформируйте заплатку по ширине проема.

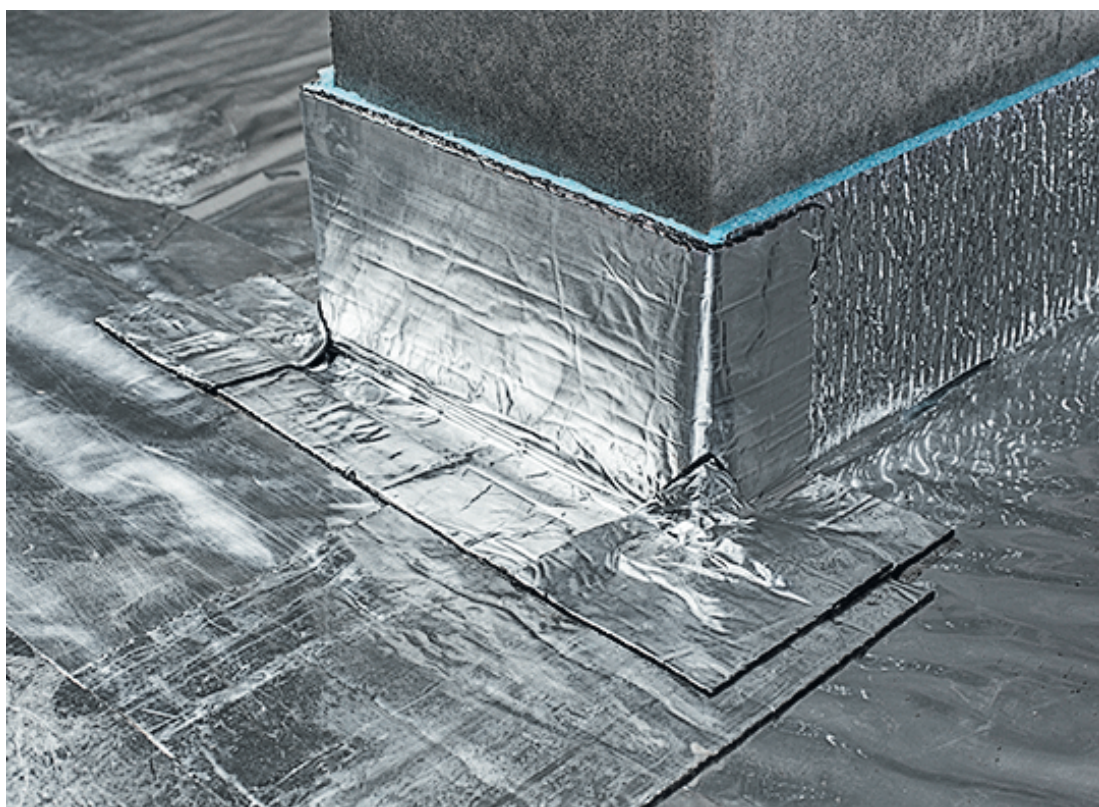
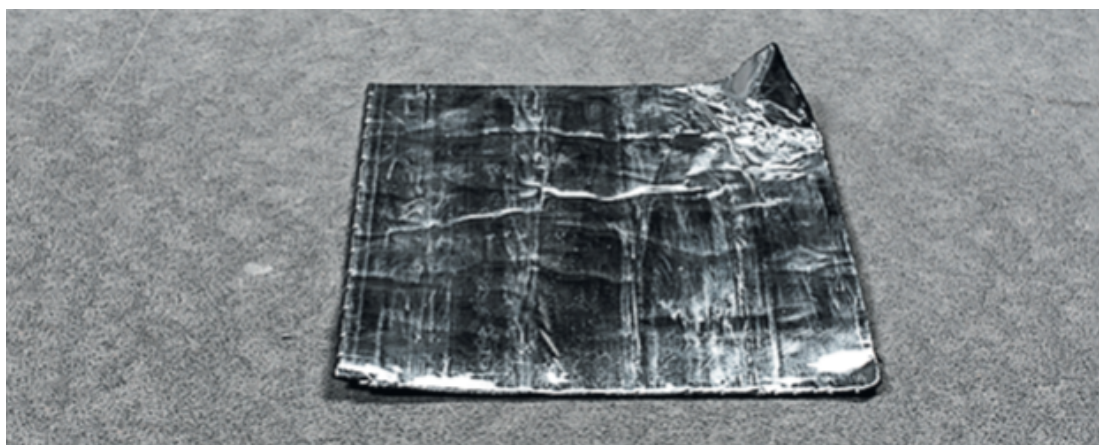


Установите заплатку в угол:

- Поочередно приклейте каждую грань заплатки и прокатайте силиконовым роликом.

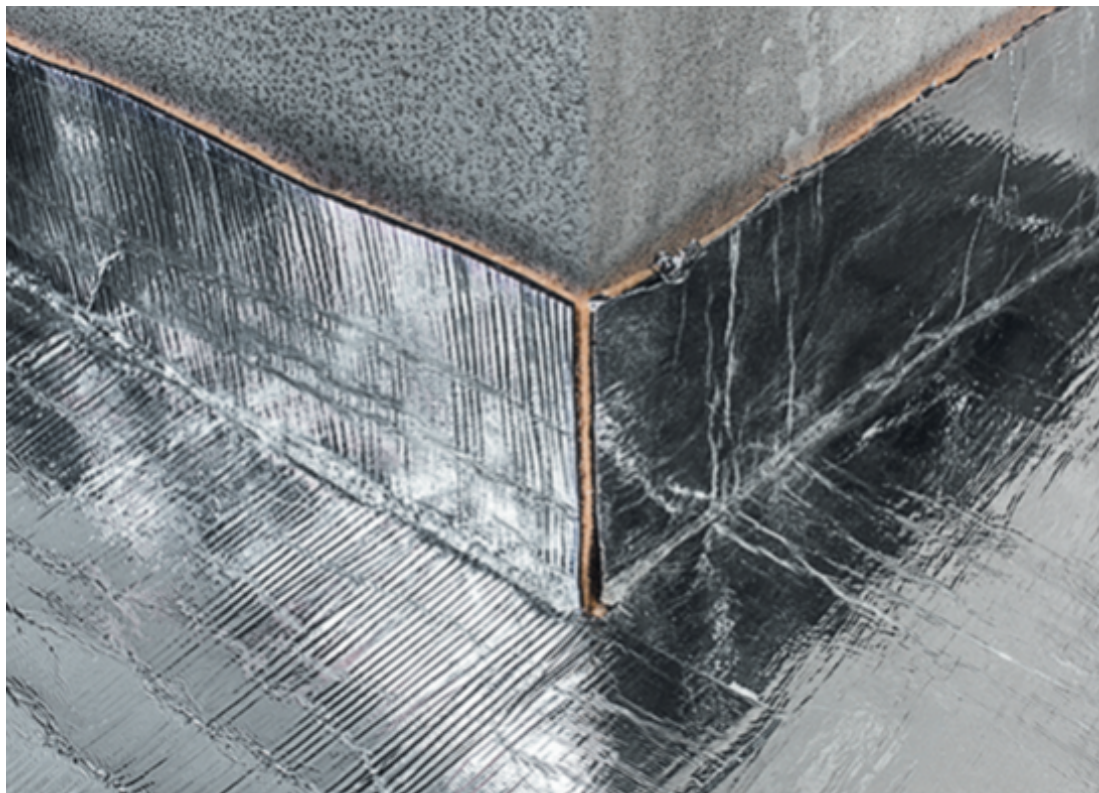


Сформируйте и приклейте заплатку для дополнительной герметизации на горизонтальном основании.

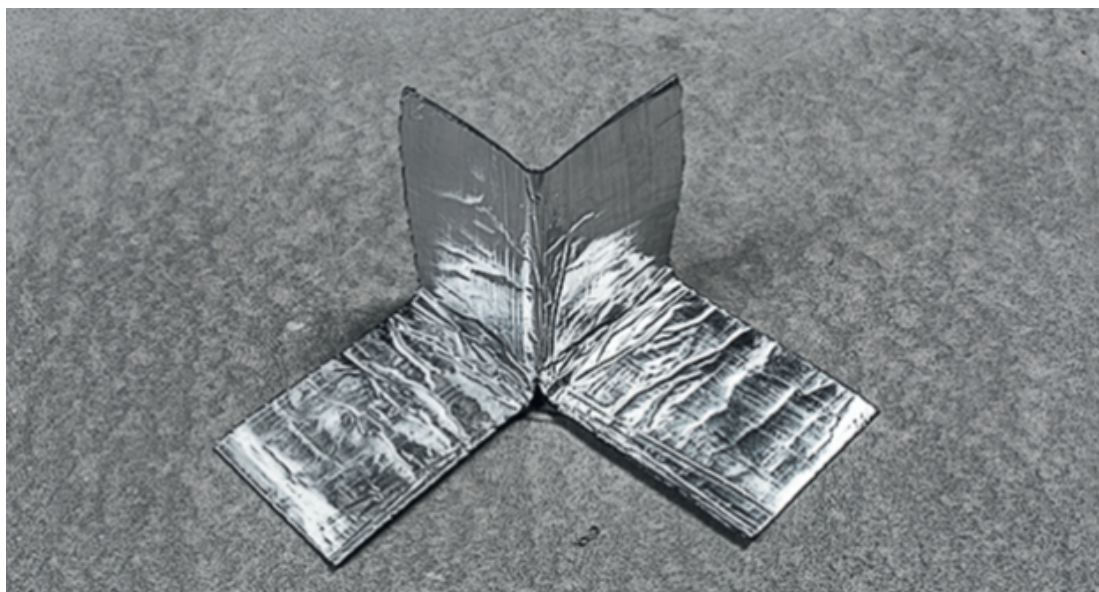


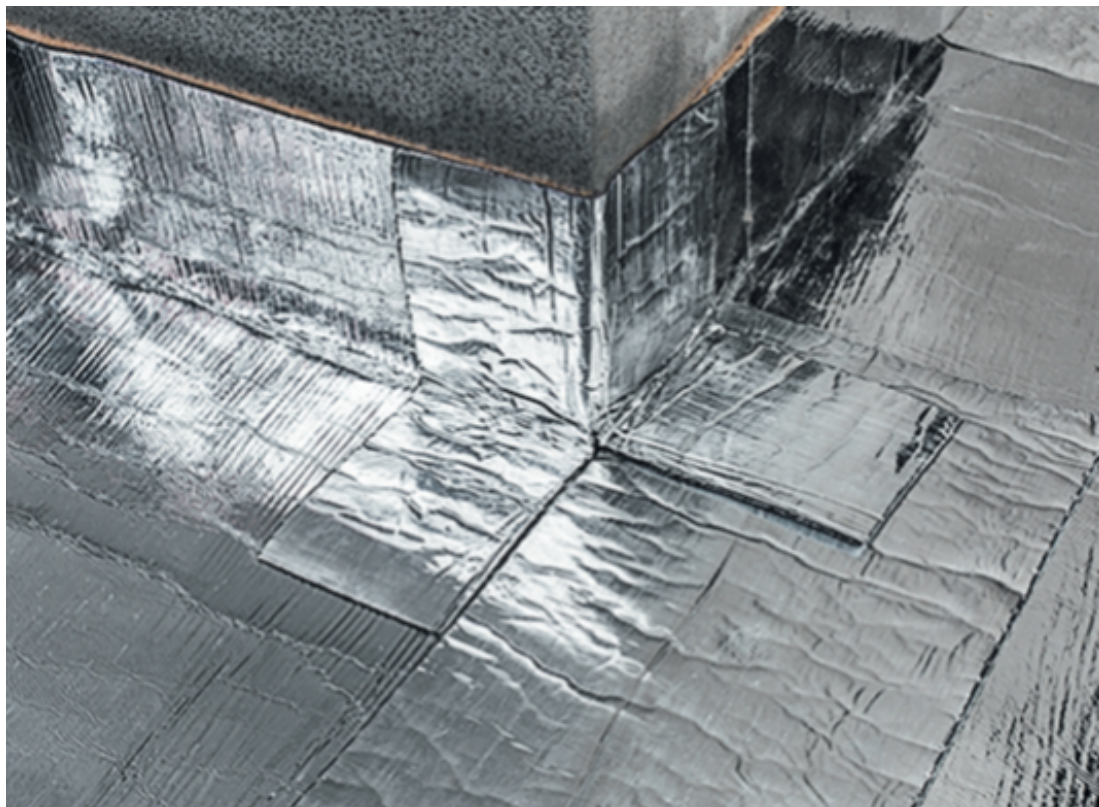
Что делать, если нет демпферной ленты?

Заведите материал на вертикальную стену.

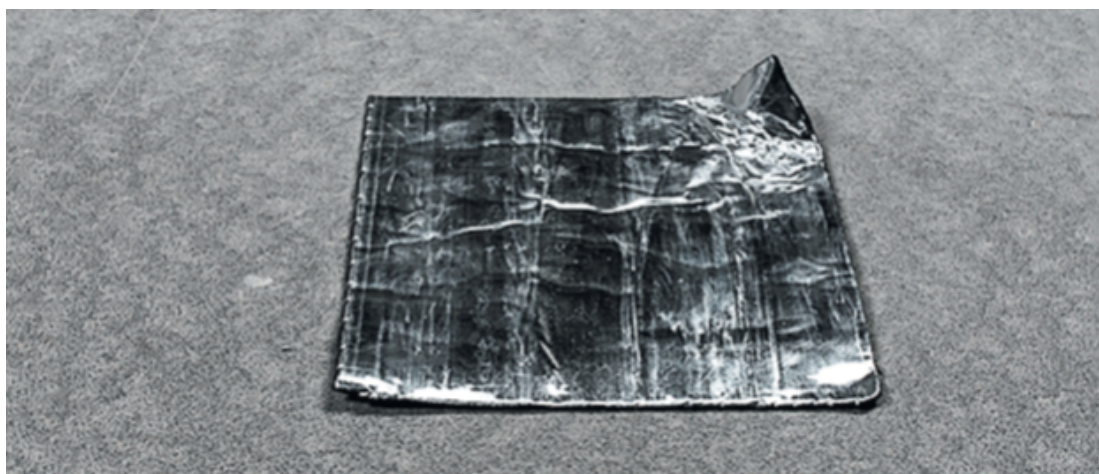


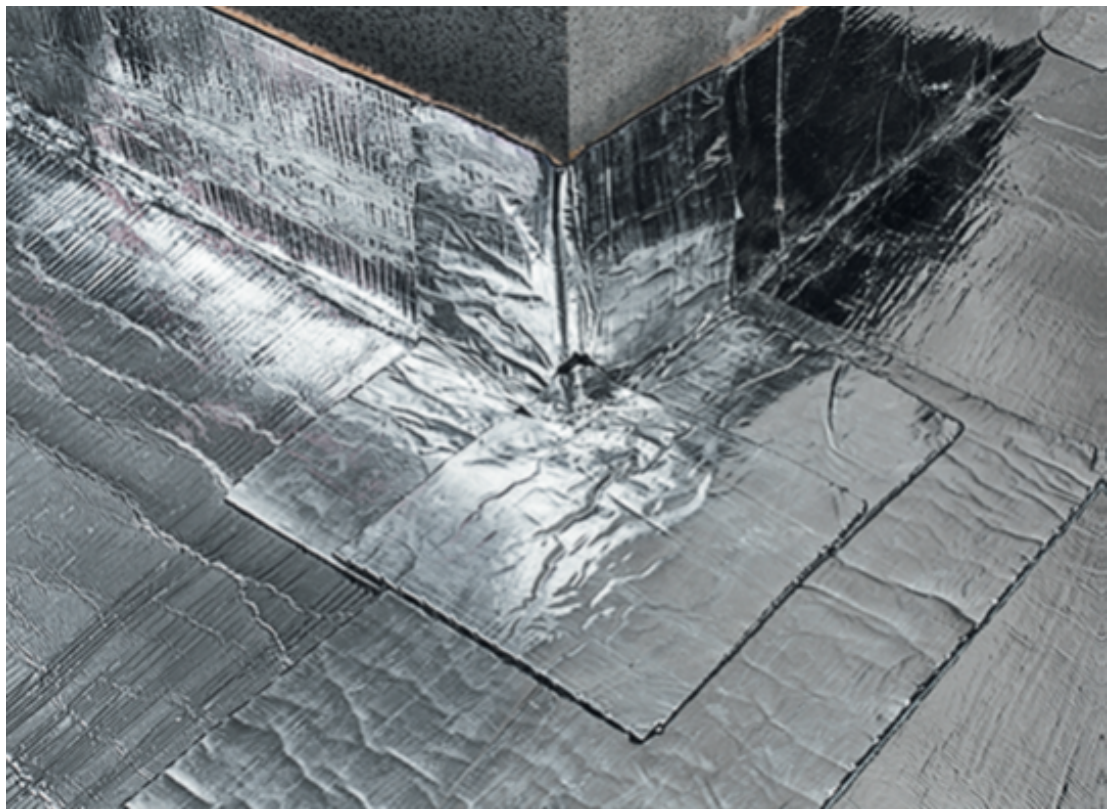
Сформируйте и приклейте заплатку на угол.





Сформируйте и приклейте заплатку для дополнительно герметизации на горизонтальном основании.





Автор статьи:

Михаил Порядин

Специалист направления "Акустика и звукоизоляция"



Ответ сформирован в
базе знаний по ссылке