

Физически-сшитый вспененный полиэтилен торговой марки



# Способы монтажа и области применения



**ТОО «Kazfoam»**  
**071100, Республика Казахстан,**  
**Восточно-Казахстанская область,**  
**г. Курчатов, ул. Курчатова, д.18/1**  
**(72251) 2-58-89**  
**(72251) 2-57-91 (факс)**

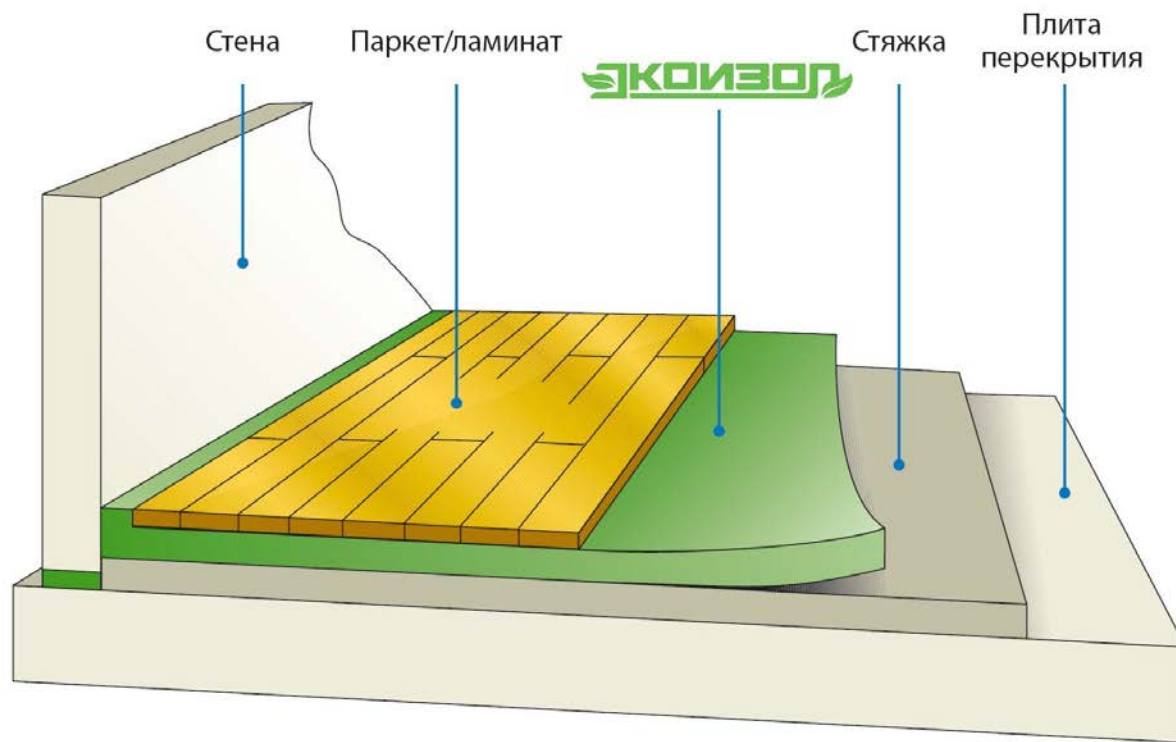


## ПОДЛОЖКА ПОД НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Использование Экоизола толщиной 3-4 мм в качестве подложки под напольное покрытие позволит Вам:

- создать дополнительный тепло-, шумоизоляционный слой;
- защитить дорогостоящее напольное покрытие от остаточной влажности основания.

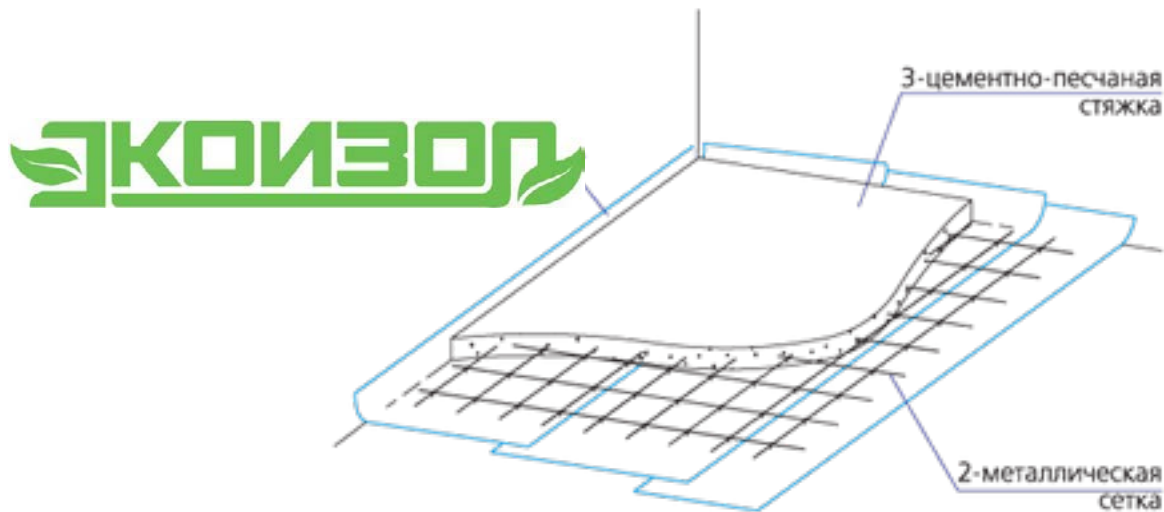
Экологически чистый и долговечный материал поможет сделать Ваше жилье теплее и уютнее!



## ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ МЕЖДУЭТАЖНЫХ ПЕРЕКРЫТИЙ

Через перекрытие активно распространяется не только воздушный шум, возникающий при разговоре людей, работающей техники, но и ударный, возникающий при ходьбе, перемещении мебели, других механических воздействиях. Экоизол является идеальным материалом для решения данной задачи.

С использованием Экоизола толщиной 8-15 мм под бетонную стяжку мы получаем так называемый плавающий пол (согласно [СН РК 2.04-03-2011](#) «Защита от шума»). При этом, дополнительная гидро-, пароизоляция не требуется.



## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ДЛЯ СТЕН ИЗНУТРИ

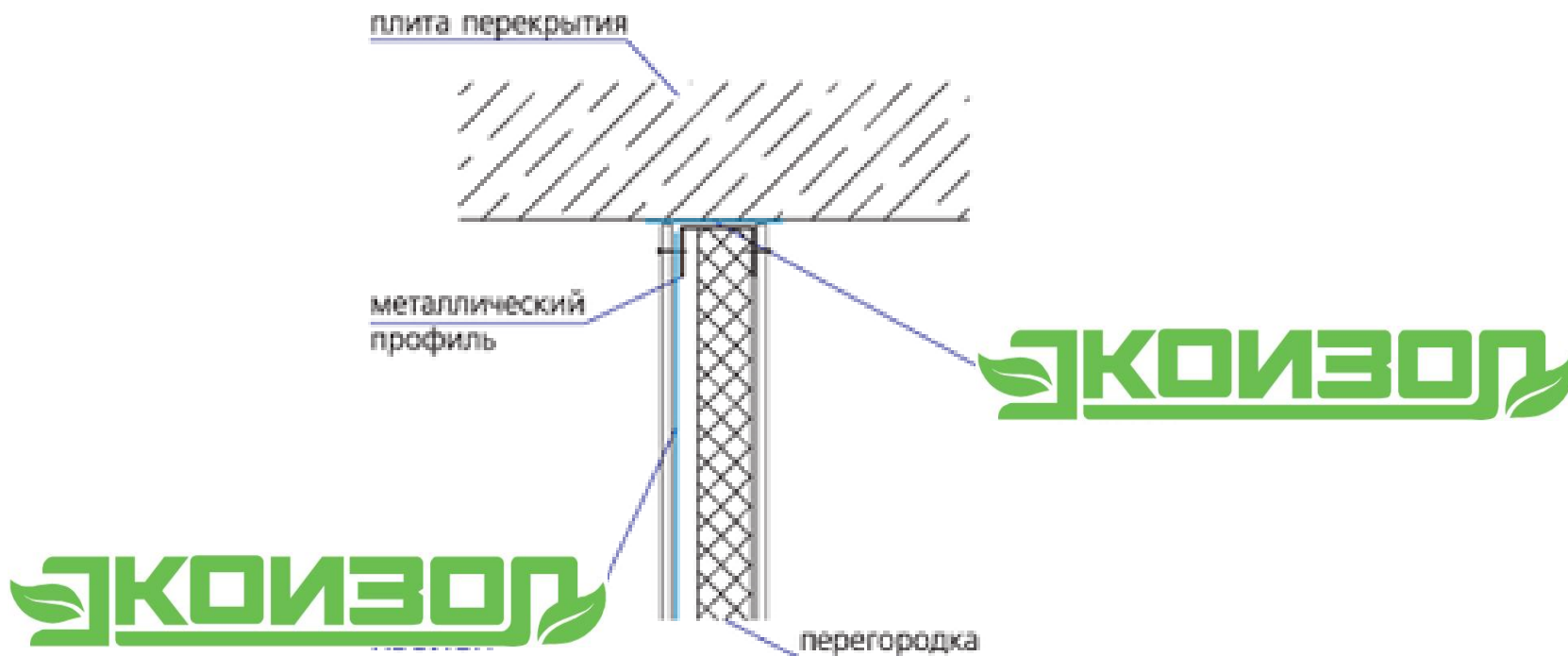
В данном случае Экоизол толщиной 5-25мм используется для изоляции стен требующих дополнительное утепление и шумоизоляцию (уличная стена).

Крепеж можно производить как на схеме представленной ниже, а также заполняя листами Экоизола соответствующей толщины промежутки между брусками/профилями.



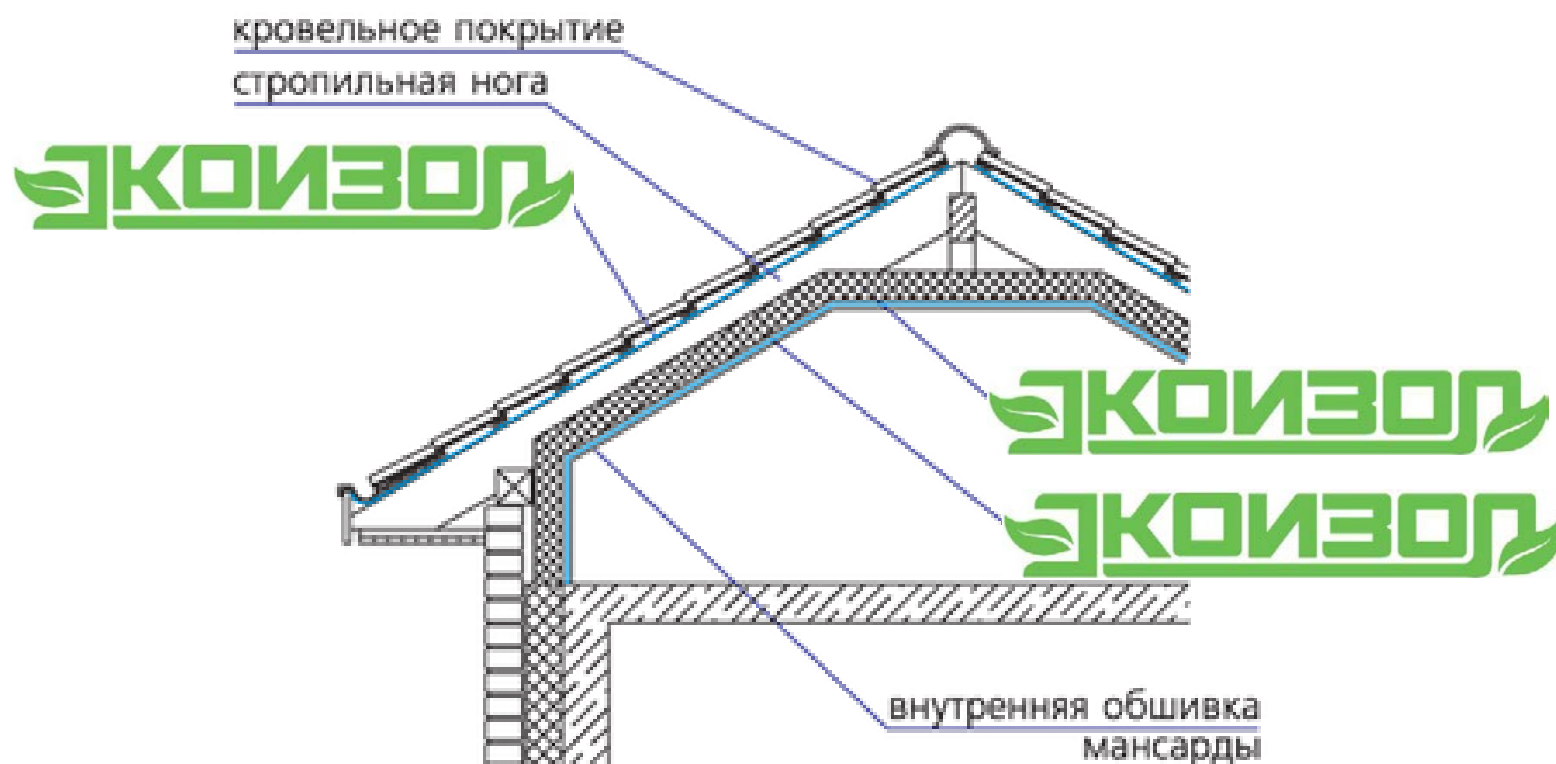
## ТЕПЛО-, ШУМОИЗОЛЯЦИЯ ПЕРЕГОРОДОК

При строительстве зданий и сооружений традиционной используется каркасные или каркасно-обшивные перегородки. Для обеспечения шумоизоляции перегородок используются Экоизол толщиной 5-25мм (см. «Дополнительная изоляция для стен изнутри»). В месте примыкания перегородки к потолку предусмотрен зазор 15-20мм, который заполняется полосой Экоизола соответствующей толщины. Место примыкания перегородки к полу также заполняется прокладкой из Экоизола.



## ТЕПЛО-, ШУМОИЗОЛЯЦИЯ МАНСАРДЫ

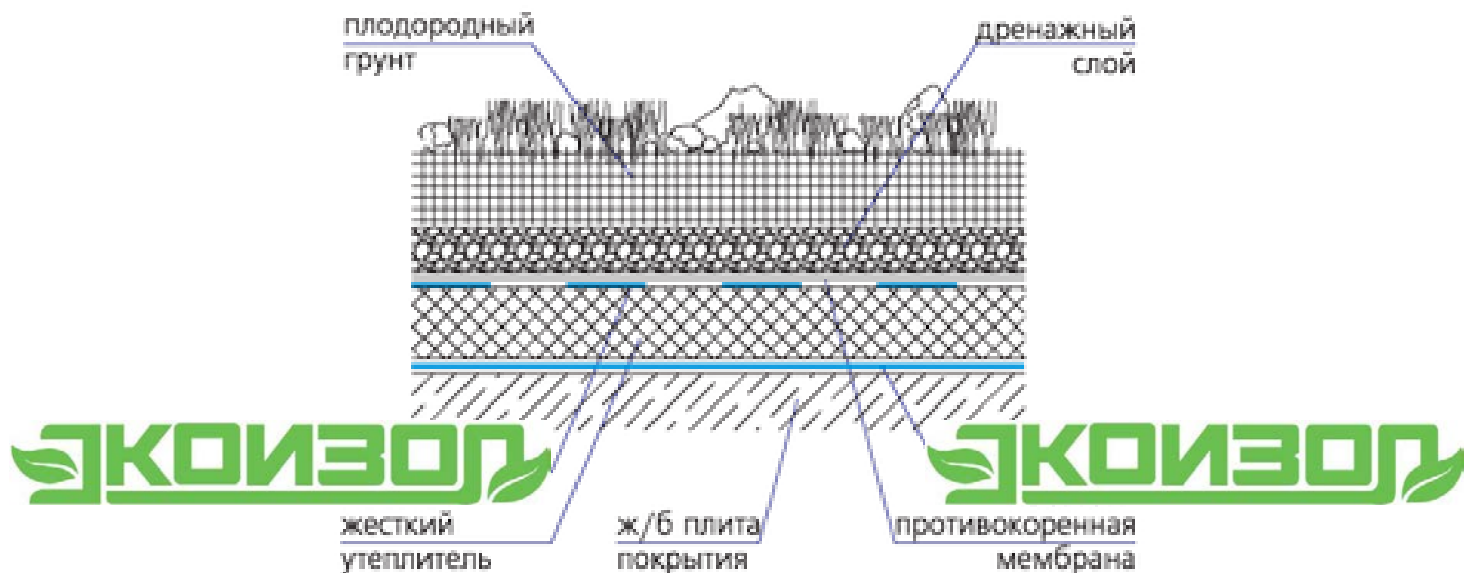
При сооружении мансард используется Экоизол в качестве уплотнителя под шифер, черепицу или другую рифлёную поверхность для теплоизоляции, защиты от проникновения пыли, предупреждения конденсации влаги и снижения шума.



## ТЕПЛО-, ГИДРО-, ПАРОИЗОЛЯЦИЯ КРЫШИ

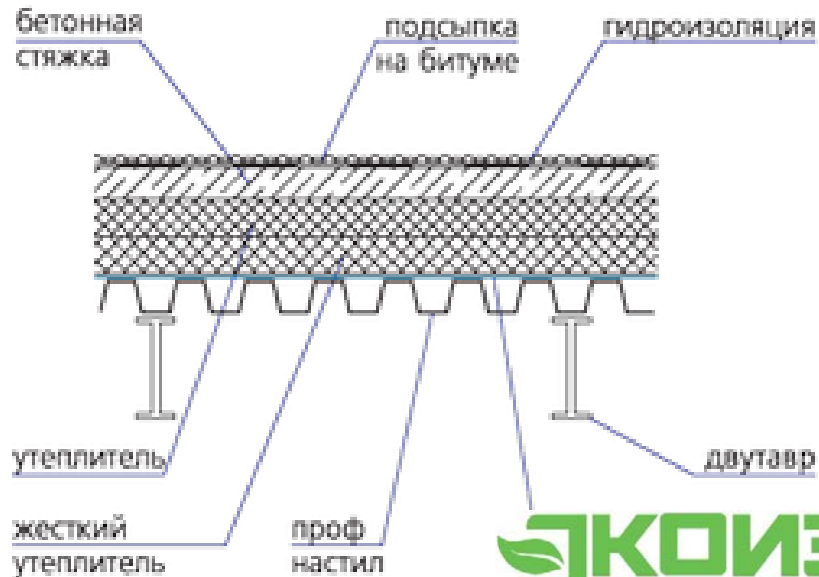
В современном строительстве часто используется относительно новый тип эксплуатируемой крыши – это крыша, которая засыпана грунтом с растущим на нем газоном, цветами или мелким кустарником.

Использование Экоизола в данном случае предотвратит проникновение влаги дальше слоя грунта.



## ТЕПЛО-, ГИДРО-, ПАРОИЗОЛЯЦИЯ КРЫШИ СО СТАЛЬНЫМ ПРОФНАСТИЛОМ

Покрытия большепролётных одноэтажных зданий ограждают внутреннее пространство от атмосферного и температурного влияния внешней среды. Состоит совмещённое покрытие из настила, пароизоляции, утеплителя и кровли. Пароизоляцию покрытий проектируют с использованием Экоизола толщиной 5-10мм.

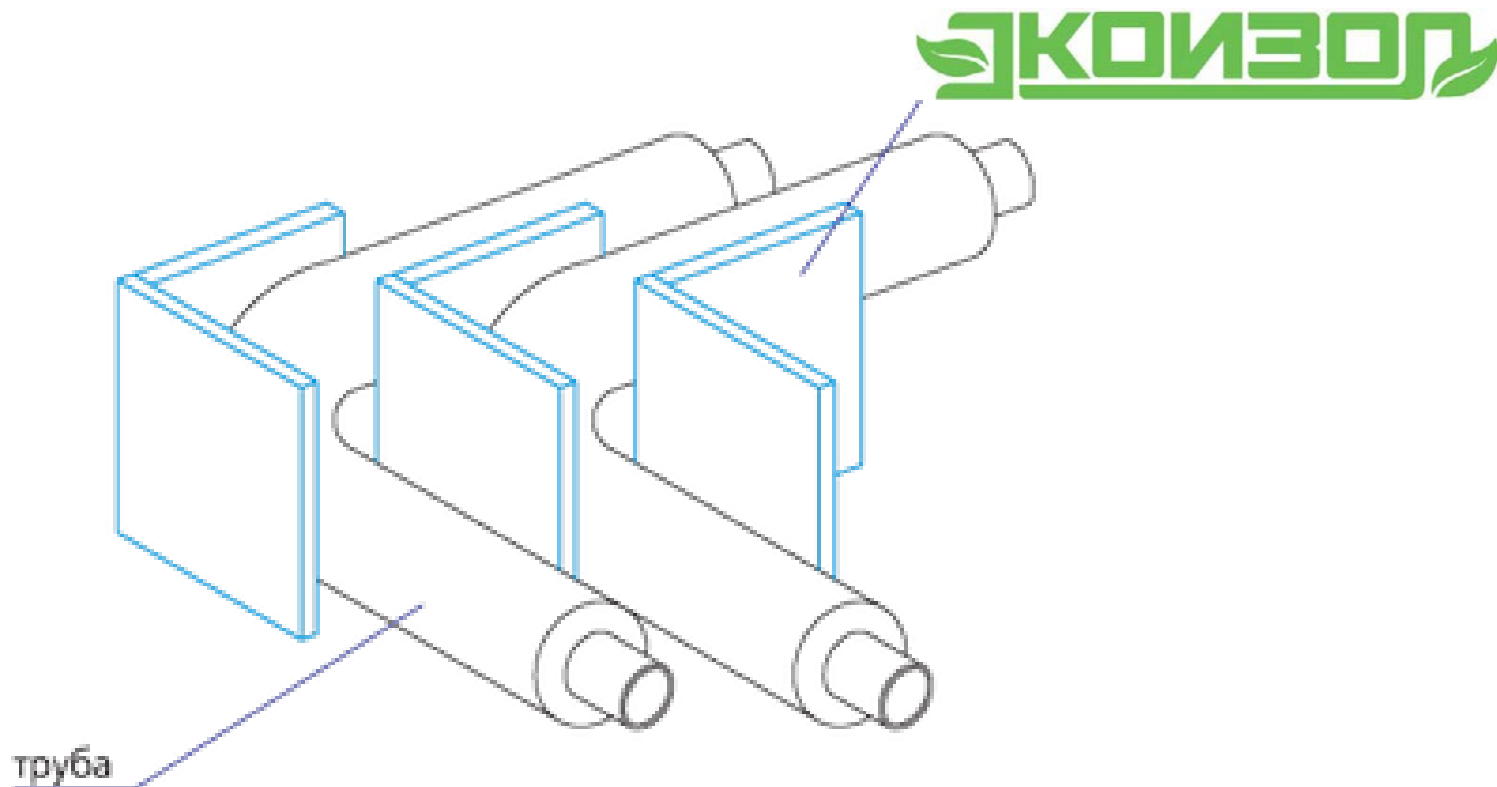




## КОМПЕНСАЦИОННЫЕ МАТЫ

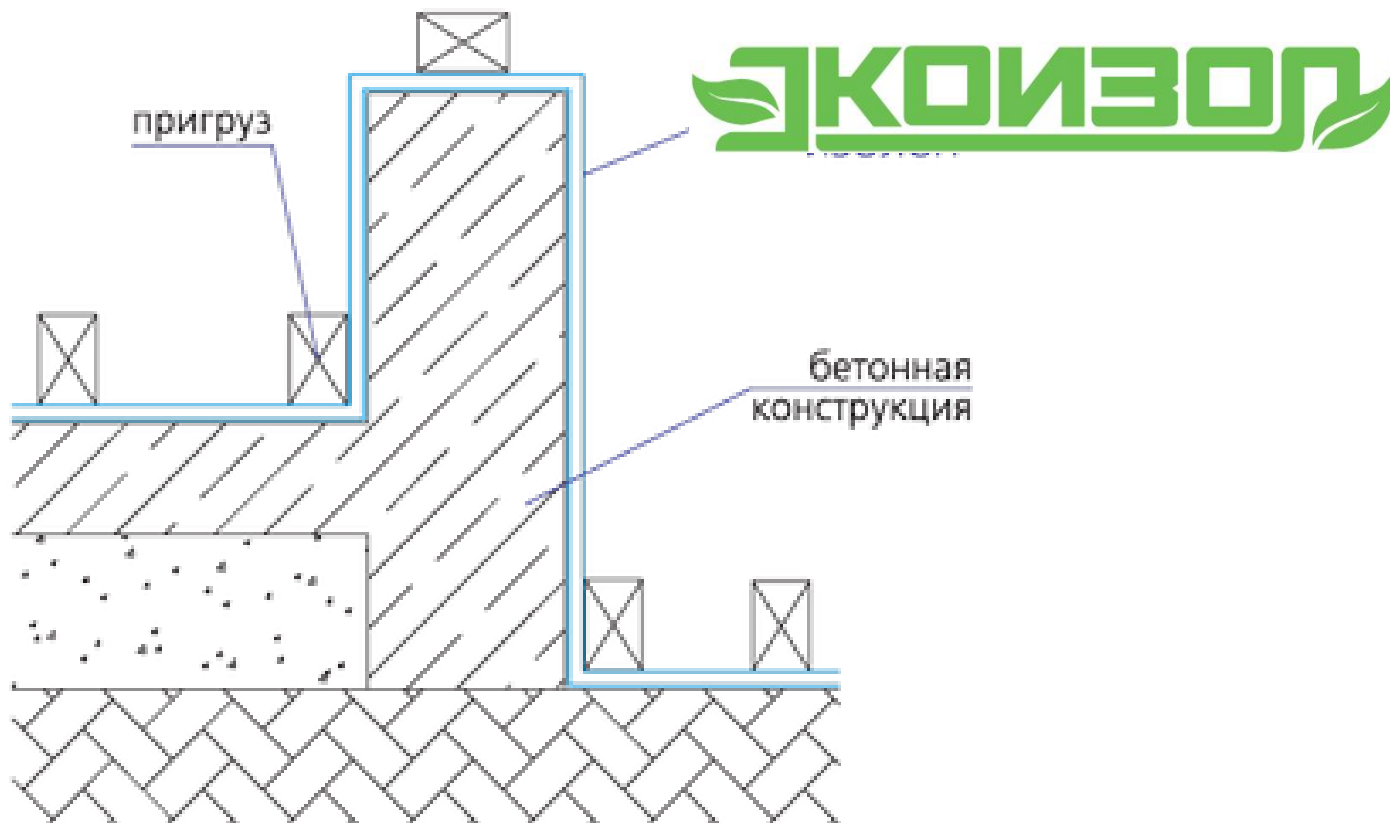
Для минимизации возможного повреждения защитной полиэтиленовой (ПЭ) оболочки трубопровода в местах поворотов используются компенсационные маты толщиной 15-45мм.

Маты из физически сшитого вспененного полиэтилена не гниют, не впитывают влаги, что гарантирует выполнение ими своих задач на всем протяжении работы трубопровода в ППУ изоляции.



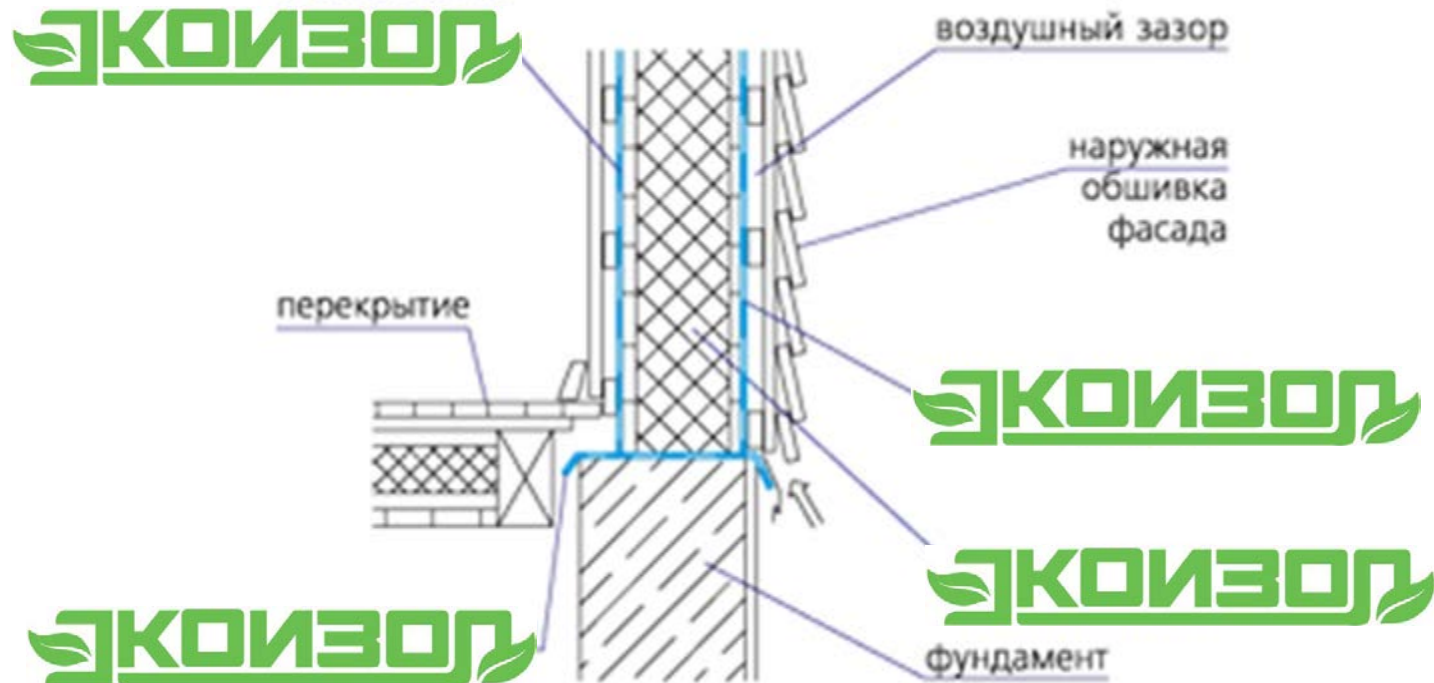
## ТЕПЛО-, ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БЕТОНА В ХОЛОДНОЕ ВРЕМЯ ГОДА

Экоизол толщиной 8-10мм применяется для изоляции бетона залитого при низких температурах с целью его нормального твердения. Применяется в процессе установки опалубки и после формирования.



## ПАРОИЗОЛЯЦИЯ ДЕРЕВЯННОЙ КАРКАСНОЙ СТЕНЫ

При возведении каркасных зданий устанавливают каркас из стоек с шагом 600мм. Внутреннее пространство каркасной стены заполняется плитами утеплителя. Для защиты утеплителя от увлажнения парами внутреннего воздуха непосредственно за внутренней обшивкой располагают слой Экоизола толщиной 3-8мм.





толщиной 3 мм