



**Области применения:** неутеплённые скатные кровли, плоские кровли, полы по бетонным основаниям.

Паро-гидроизоляция **ИЗОСТРОНГ D** - двухслойный материал на основе высокопрочного полипропиленового тканого полотна, применяется в строительстве для защиты конструкции здания от проникновения водяных паров, конденсата и влаги. Благодаря повышенной прочности и УФ-стабильности может применяться в качестве временного покрытия для гидроизоляции стен и кровель, так как способен выдерживать значительные механические усилия в процессе монтажа и нести снеговую нагрузку (но не более 3-4 месяцев).

## ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

### Неутеплённые скатные кровли

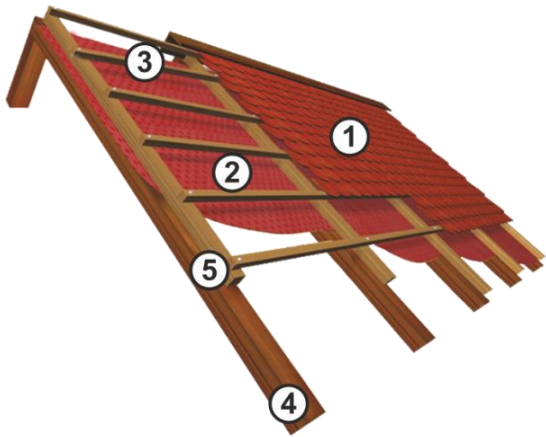
При монтаже неутепленной скатной кровли материал **ИЗОСТРОНГ D** раскатывается и нарезается прямо на кровельных стропилах гладкой стороной наружу. Монтаж ведется горизонтальными полотнищами внахлест, начиная с нижней части кровли. Перекрытие полотнищ по горизонтальным и вертикальным стыкам - не менее 15 см. Стыки полотнищ для герметизации рекомендуется проклеить соединительной лентой **ИЗОСТРОНГ ЛК**.

Растянутый материал укрепляется на стропилах вертикальными деревянными антисептированными контррейками 4х5 см на гвоздях или саморезах, с небольшим провисом (не более 2 см). Место вертикального нахлеста двух горизонтальных полотнищ должно быть прижато контррейкой к стропилу. В зоне карнизного свеса нижняя кромка материала укладывается на капельник и приклеивается к нему с помощью клейкой ленты (при укладке паро-гидроизоляции в зоне карнизного свеса следует избегать образования складок, препятствующих естественному стоку влаги с поверхности материала). Нахлесты уложенных полотнищ, а также места примыканий материалов **ИЗОСТРОНГ** к трубам и др. поверхностям рекомендуется герметизировать клейкими лентами.

По контррейкам монтируется обрешетка или сплошной дощатый настил в зависимости от типа кровельного покрытия. При малых углах наклона кровли **ИЗОСТРОНГ D** рекомендуется монтировать по дощатому настилу, укрепленному на стропилах, чтобы исключить большое провисание материала (для избегания скапливания подкровельной влаги на материале).

При монтаже **ИЗОСТРОНГ D** для организации вентиляционного потока необходимо делать вентиляционный разрез вдоль конька.

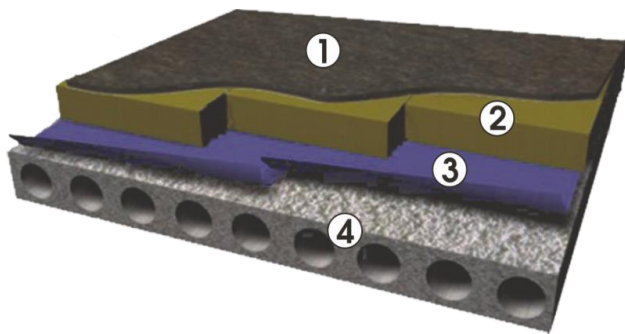
При устройстве чердачного помещения необходимо обеспечить должную вентиляцию посредством организации вентиляционных потоков через слуховые окна, карнизы, коньки и т. д. При монтаже контррейки по стропилам в местах ее крепления саморезы (гвозди) повреждают целостность полотнищ **ИЗОСТРОНГ D**. Через эти места креплений влага, образующаяся в подкровельном пространстве, может проникать на деревянные конструкции и во внутреннее пространство чердачного помещения. Поэтому рекомендуется применять самоклеющуюся уплотнительную ленту для герметизации мест крепления контррейки.



1. Кровельное покрытие
2. **Паро-гидроизоляция ИЗОСТРОНГ D**
3. Обрешетка
4. Стропило
5. Контррейка

## Утеплённые плоские кровли

При монтаже плоской кровли для защиты утеплителя и других элементов конструкции от влаги изнутри помещения применяется материал **ИЗОСТРОНГ D**. Паро-гидроизоляция **ИЗОСТРОНГ D** раскатывается по плитам перекрытия или иному основанию с перехлестом полотнищ не менее 15-20 см (сторона укладки материала не имеет значения); полотнища для герметизации рекомендуется скреплять между собой соединительной лентой **ИЗОСТРОНГ ЛК**. Сверху на материал монтируется утеплитель и кровельное покрытие.

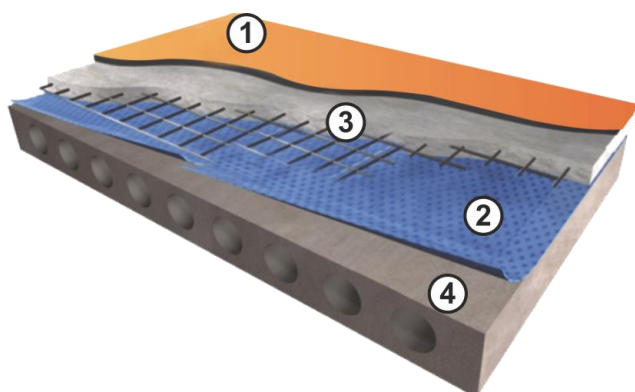


1. Кровельное покрытие
2. Утеплитель
3. **Паро-гидроизоляция ИЗОСТРОНГ D**
4. Плита перекрытия

## Полы по бетонным основаниям

При устройстве полов по бетонным основаниям в качестве паро-гидроизоляции применяется материал **ИЗОСТРОНГ D**. Паро-гидроизоляция **ИЗОСТРОНГ D** укладывается непосредственно на плиту перекрытия с перехлестом полотнищ 15-20 см. Нахлесты полотен рекомендуется герметизировать соединительной лентой **ИЗОСТРОНГ ЛК**. При укладке материала его необходимо завести на стены не менее чем на 10 см. Сторона укладки материала не имеет значения.

Для выравнивания поверхности пола поверх паро-гидроизоляции **ИЗОСТРОНГ D** заливается цементная стяжка.



1. Напольное покрытие
2. Цементная стяжка
3. **Паро-гидроизоляция ИЗОСТРОНГ D**
4. Плита перекрытия

Производитель гарантирует обеспечение свойств материала при соблюдении условий хранения, правил монтажа и эксплуатации.