

ИЗОСТРОНГ

ТРЕХСЛОЙНАЯ ГИДРО-ВЕТРОЗАЩИТА для кровли/стен



Области применения: утепленные скатные кровли; каркасные стены и стены с наружным утеплением; чердачные и межэтажные перекрытия.

ИЗОСТРОНГ АМ - трехслойная паропроницаемая мембрана, применяющаяся для защиты утеплителя и элементов кровли и стен от ветра, конденсата и влаги из внешней среды.

Материал укладывается непосредственно на утеплитель без вентзазора, что позволяет избежать затрат на обрешетку между утеплителем и **ИЗОСТРОНГ АМ**. Благодаря сочетанию в материале высокой водоупорности и паропроницаемости, трехслойная гидро-ветрозащита **ИЗОСТРОНГ АМ** позволяет обеспечить увеличение срока эксплуатации утеплителя.

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

Утепленные скатные кровли



ИЗОСТРОНГ АМ не предназначен для применения в качестве основного или временного кровельного покрытия.

При монтаже утепленной скатной кровли гидро-ветрозащитная паропроницаемая мембрана **ИЗОСТРОНГ АМ** служит для защиты утеплителя и несущих элементов конструкции от подкровельного конденсата и как дополнительная защита от ветра и атмосферной влаги в местах неплотной укладки и дефектов кровельного покрытия. Не препятствует выведению влаги из утеплителя.

ИЗОСТРОНГ АМ раскатывается и нарезается прямо поверх утеплителя. Монтаж ведется горизонтальными полотнищами внахлест, начиная с нижней части кровли, белой стороной к утеплителю. Перекрытие полотнищ по горизонтальным и вертикальным стыкам - не менее 15 см. **ИЗОСТРОНГ АМ** монтируется без натяжения и фиксируется на стропилах строительным степлером. В зоне карнизного свеса нижняя кромка материала укладывается на капельник и приклеивается к нему с помощью соединительной ленты (при укладке гидро-ветрозащитной мембраны 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, мансардным окнам рекомендуется герметизировать клейкими лентами. Окончательно **ИЗОСТРОНГ АМ** закрепляется на стропилах вертикальными деревянными антисептированными (стропила после нанесения антисептика должны быть просушены) контррейками 4х5 см на гвоздях или саморезах. Место вертикального нахлеста двух горизонтальных полотнищ должно быть прижато контррейкой к стропилу. Для герметизации мест крепления контррейки рекомендуется применять самоклеющуюся уплотнительную ленту. По контррейкам монтируется обрешетка или сплошной дощатый настил в зависимости от типа кровельного покрытия. Для выветривания водяного пара и подкровельного конденсата обязательно предусматривается вентилируемый зазор между наружной стороной материала **ИЗОСТРОНГ АМ** и кровельным покрытием на толщину контррейки 4-5 см. Кроме того, для обеспечения вентиляции подкровельного пространства в нижней части крыши и в районе конька предусматриваются вентиляционные отверстия для циркуляции воздуха.

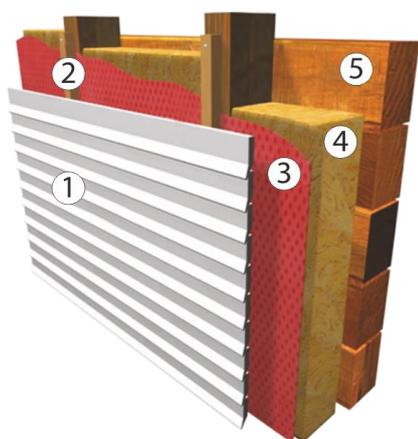


1. Кровельное покрытие
2. Гидро-ветрозащита **ИЗОСТРОНГ АМ**
3. Контррейки
4. Утеплитель
5. Пароизоляция **ИЗОСТРОНГ В, С**
6. Стропило
7. Внутренняя отделка
8. Обрешетка

Стены с наружным утеплением/каркасные стены

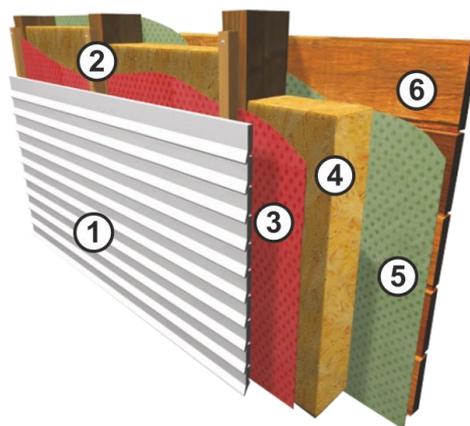
При монтаже стен малоэтажных зданий с наружным утеплением или каркасной стены материал укладывается с внешней стороны утеплителя под обшивкой здания. Гидро-ветрозащита **ИЗОСТРОНГ АМ** монтируется по деревянному каркасу поверх утеплителя. Полотнища располагаются горизонтально, снизу-вверх, белой стороной к утеплителю, внахлест, с перекрытием по горизонтальным и вертикальным стыкам не менее 10 см и закрепляются на каркасе строительным степлером. Поверх мембраны вертикально по каркасу крепятся деревянные контррейки, несущие наружную обшивку (вагонка, сайдинг и т.д.) Обязательно предусматривается вентилируемый зазор между мембраной и наружной обшивкой на толщину контррейки (4-5 см). Нижняя кромка мембраны должна обеспечивать отвод стекающей влаги на водоотводный слив цоколя здания.

Стена с наружным утеплением



1. Наружная обшивка
2. Контррейка
3. **Гидро-ветрозащита ИЗОСТРОНГ АМ**
4. Утеплитель
5. Несущая стена

Каркасная стена



1. Наружная обшивка
2. Контррейка
3. **Гидро-ветрозащита ИЗОСТРОНГ АМ**
4. Утеплитель
5. **Пароизоляция ИЗОСТРОНГ В, С**
6. Внутренняя отделка

Чердачные / межэтажные перекрытия

При монтаже чердачных / межэтажных перекрытий для защиты утеплителей всех типов от выветривания, для вывода паров из утеплителя и для защиты его от влажного воздуха применяется **ИЗОСТРОНГ АМ**. Мембрана монтируется поверх утеплителя вплотную к нему с перехлестом полотнищ не менее 15-20 см. **ИЗОСТРОНГ АМ** укладывается белой стороной к утеплителю.



1. Пол
2. **Гидро-ветрозащита ИЗОСТРОНГ АМ**
3. Утеплитель
4. Контррейка
5. Балка
6. Черновой потолок
7. **Пароизоляция ИЗОСТРОНГ В, С**
8. Внутренняя отделка

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