



Гидро-пароизоляция ROCKWOOL

Материал предназначен для защиты конструкций зданий от проникновения влаги и конденсата.

Повышенная прочность материала позволяет выдерживать значительные механические усилия при проведении монтажных работ и в процессе эксплуатации.

Применяется для устройства гидро-пароизоляции ограждающих конструкций отапливаемых зданий, бетонных полов, утепленных плоских кровель, а также неутепленных скатных кровель.



Конструкция неутепленной скатной кровли

1. Кровельное покрытие;
2. Вентиляционный зазор (≈ 5 см);
3. Гидро-пароизоляция ROCKWOOL;
4. Обрешетка;
5. Утеплитель ROCKWOOL;
6. Пароизоляция ROCKWOOL

Инструкция по монтажу Гидро-пароизоляции ROCKWOOL в конструкции неутепленной скатной кровли:

- Материал монтируется логотипом ROCKWOOL наружу.
- Полотна материала расстилаются горизонтально, начиная с нижней части кровли, внахлест с минимальным перекрытием 15 см по всем сторонам.
- Укладка материала должна быть свободной, без натяжения, с небольшим провисанием.
- Материал закрепляется к конструкциям при помощи строительного степлера.
- Между гидро-пароизоляцией и кровельным покрытием необходим вентилируемый зазор минимум 5 см.
- Нижний край материала должен обеспечивать свободное удаление влаги с поверхности пленки в водосток.



Для лучшей герметизации стыки уложенных полотен скрепляют соединительной лентой, а места крепления контрообрешетки и гидро-пароизоляции проклеивают уплотнительной лентой ROCKWOOL.

Наименование показателей	ROCKWOOL для стен (с ОЗД)	ROCKWOOL для кровель
Поверхностная плотность, г/м ²	95 (+-5%)	80 (+-5%)
Разрывная нагрузка, Н/5 см, не менее, по длине/ширине	190/140	140/90
Водоупорность, мм. вод. ст., не менее	250*	1200
Паропроницаемость, г/(м ² *24 часа), не менее	1700	900
Стабильность к УФ-облучению, мес	3-4	3-4

* Водоупорность Мембраны для Стен с ОЗД не менее 180 мм вод. ст.

Наименование показателей	Пароизоляция ROCKWOOL	Гидро-пароизоляция ROCKWOOL
Поверхностная плотность, г/м ²	60 (+-5%)	95 (+-5%)
Разрывная нагрузка, Н/5 см, не менее, по длине/ширине	120/75	650/450
Водоупорность, мм. вод. ст., не менее	1200	1200
Сопrotивление паропроницанию: м ² *ч*Па/мг, не более	7	7
Стабильность к УФ-облучению, мес	3-4	3-4

Материал в упаковке (форма выпуска):	Мембрана ROCKWOOL для стен				
	Мембрана ROCKWOOL для стен с огнезащитной добавкой	Мембрана ROCKWOOL для кровель	Пароизоляция ROCKWOOL для кровель, стен, потолка	Гидро-пароизоляция ROCKWOOL	
Ширина рулона, м	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Длина намотки материала в рулоне, м	18,75/43,75	43,75	18,75/43,75	18,75/43,75	43,75
Общая площадь материала в рулоне, м ²	30/ 70	70	30/ 70	30/ 70	70

Профессиональные консультации
8-800-200-22-77

Компания ROCKWOOL

Ул. Земляной Вал, д. 9, г. Москва, 105064
Тел.: +7 495 995 77 55 | Факс: +7 495 995 77 75
Обучение по продукции: +7 963 996 64 94
Центр проектирования: design.centre@rockwool.com
www.rockwool.ru



Мембраны и пароизоляция ROCKWOOL



Все об энергосбережении на странице Rockwool Russia Group

04.2018

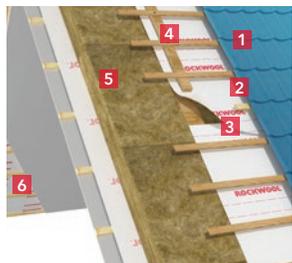
Видеотека на канале RockwoolRussia



Мембрана ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ

Паропроницаемая трехслойная гидро-ветрозащитная мембрана. Предназначена для защиты утеплителя и конструкции от проникновения атмосферных осадков, продувания ветром и образования подкровельного конденсата. Способствует выводу паров влаги из конструкций.

Применяется в конструкциях утепленных скатных кровель/мансард, а так же в конструкциях чердачных перекрытий по лагам.



Утепление мансарды

1. Кровельное покрытие;
2. Вентилируемый зазор (~5 см);
3. Гидро-ветрозащитная мембрана ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ;
4. Обрешетка;
5. Утеплитель ROCKWOOL
6. Пароизоляция ROCKWOOL



Мембрана ROCKWOOL для СТЕН

Паропроницаемая ветро-влагозащитная мембрана. Предназначена для защиты утеплителя и внутренних элементов конструкций от холодного воздуха, ветра, конденсата, атмосферной влаги. Способствует выводу паров влаги из конструкции. Применяется в конструкциях утепленных стен с наружным утеплением и в каркасных стенах.

Может быть изготовлена с применением огнезащитных добавок (антипиренов) для защиты её от случайных локальных возгораний (при проведении сварочных работ, при неаккуратном обращении с огнем).



Стены с отделкой сайдингом

1. Брус;
2. Каркас;
3. Утеплитель ROCKWOOL;
4. Ветро-влагозащитная мембрана ROCKWOOL для СТЕН;
5. Обрешетка;
6. Сайдинг.



Пароизоляция ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ, СТЕН, ПОТОЛКА

Материал предназначен для защиты утеплителя и внутренних элементов строительных конструкций от проникновения влаги в виде водяных паров воздуха изнутри помещения. Применяется с внутренней стороны утеплителя (с «теплой» стороны) в утепленных скатных кровлях, в утепленных стенах изнутри, в каркасных стенах, в перекрытиях, в полах по лагам над холодным подвалом.



Утепление каркасных стен

1. Внутренняя обшивка;
2. Стойка каркаса;
3. Контрообрешетка;
4. Пароизоляция ROCKWOOL
5. Воздушная прослойка (~1 см);
6. Ветро-влагозащитная мембрана ROCKWOOL для СТЕН;
7. Утеплитель ROCKWOOL

Инструкция по монтажу Мембраны ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ в скатной кровле/мансарде:

- Материал монтируется логотипом ROCKWOOL наружу.
- Мембрана укладывается поверх теплоизоляционных плит логотипом ROCKWOOL наружу.
- Мембрана укладывается непосредственно на утеплитель, что позволяет избежать затрат на дополнительную обрешётку между утеплителем и мембраной для создания второго воздушного зазора.
- Полотна материала расстилаются горизонтально, начиная с нижней части кровли, внахлест с минимальным перекрытием 15 см по всем сторонам.
- Укладка материала должна быть свободной, без натяжения и с небольшим провисанием.
- Материал закрепляется к конструкциям при помощи строительного степлера.
- Обязателен вентиляционный зазор (минимум 5 см) между мембраной и наружной обшивкой для удаления водяных паров (это достигается путем монтажа деревянной антисептированной контрообрешетки).
- Нижний край материала должен обеспечивать свободное удаление влаги с поверхности мембраны в водосток.
- В ендовах и на коньках вальмовых кровель горизонтальные полотна укладываются поверх предварительно уложенного вдоль оси ендовы или конька полотна.
- Необходима дополнительная изоляция мест соприкосновения мембраны с кровельными проходами: дымоходом, вентиляцией.

Для лучшей герметизации стыки уложенных полотен скрепляют соединительной лентой, а места крепления контрообрешетки и мембраны проклеивают уплотнительной лентой ROCKWOOL

Инструкция по монтажу Мембраны ROCKWOOL для СТЕН в каркасной стене и стене с наружным утеплением:

- Мембрана укладывается с внешней стороны поверх теплоизоляционных плит логотипом ROCKWOOL наружу.
- Материал укладывается непосредственно на утеплитель, что позволяет избежать затрат на дополнительную обрешётку между утеплителем и мембраной для создания второго воздушного зазора.
- Полотна материала расстилаются горизонтально, начиная с нижней части стены, внахлест с минимальным перекрытием 15 см.
- Материал закрепляется к конструкциям при помощи строительного степлера.
- Обязателен вентиляционный зазор между мембраной и наружной обшивкой толщиной 2-4 см для удаления водяных паров.
- Нижний край материала должен обеспечивать свободное удаление влаги с поверхности мембраны в водосток.
- Поверх мембраны вертикально по каркасу крепятся деревянные контррейки, несущие наружную обшивку (вагонка, сайдинг и т.д.).

Профессиональные консультации
8-800-200-22-77



Инструкция по монтажу Пароизоляции ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ, СТЕН, ПОТОЛКА

- Пароизоляция монтируется поверх теплоизоляционных плит с «теплой» стороны утеплителя.
- Материал укладывается логотипом ROCKWOOL в сторону теплого помещения.
- Полотна материала расстилаются горизонтально, начиная с нижней части стены, внахлест с минимальным перекрытием 15 см.
- Материал закрепляется к конструкциям при помощи строительного степлера.
- Между пароизоляцией и внутренней отделкой рекомендуется оставлять воздушный зазор минимум 1 см для удаления конденсата.

Для лучшей герметичности паробарьера стыки уложенных полотен скрепляют соединительной лентой.

