

Паропроницаемые мембраны ROCKWOOL

В зависимости от своей прочности, состава и области применения мембраны ROCKWOOL делятся на 3 вида:

ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ

Двухслойная гидро-ветрозащитная мембрана, предназначенная для защиты утеплителя и конструкции от образования подкровельного конденсата и порывов ветра. Материал также способствует выводу паров влаги из конструкции. Мембрана устанавливается под кровельным покрытием над утеплителем.



При монтаже утепленной кровли мембрана ROCKWOOL для КРОВЕЛЬ монтируется поверх утеплителя непосредственно под кровельным покрытием. При этом, между кровельным покрытием и мембраной необходимо предусмотреть вентилируемые зазоры до 5 см. Полотна мембраны нужно располагать горизонтально и внахлест с минимальным перекрытием по всем сторонам 15 см.

В зоне примыкания к коньку крыши оставляется вентиляционный зазор 5-8 см.

С внутренней стороны утеплителя необходимо уложить пароизоляцию, предусмотрев при этом воздушную прослойку в 1-2 см между ней и внутренней обшивкой.

ROCKWOOL для СТЕН

Паропроницаемая ветро-влагозащитная мембрана, предназначенная для защиты утеплителя от ветра и атмосферной влаги в конструкциях стен с наружным утеплением (при обшивке стен сайдингом, вагонкой или другим отделочным материалом).

Мембрана устанавливается с внешней стороны непосредственно по утеплителю.



В конструкциях малоэтажных зданий с наружным утеплением

Мембрана ROCKWOOL для СТЕН монтируется поверх утеплителя по деревянному каркасу с помощью строительного степлера. Полотна мембраны нужно располагать горизонтально и внахлест с минимальным перекрытием по всем сторонам 10 см.

Между мембраной и наружной обшивкой здания необходимо обеспечить вентиляционный зазор 3-5 см.

Для этого поверх мембраны набиваются дополнительные рейки.

ROCKWOOL для СТЕН с огнезащитными добавками

Имеет ту же самую сферу применения, что и мембрана ROCKWOOL для СТЕН, но изготовлена с добавлением огнезащитных добавок (антипиренов) для защиты ее от локальных возгораний.

Технические характеристики

Наименование показателя	Нормативные значения показателей		
	ROCKWOOL * для стен	ROCKWOOL * для стен с огнезащитными добавками	ROCKWOOL * для кровель
Поверхностная плотность, г/м ²	110±5%	110±5%	90±5%
Водоупорность, мм вод. ст, не менее	330	250	880
Паропроницаемость, г/(м ² *24 часа), не менее	1000	1000	850
Стабильность к УФ-облучению, мес.	3-4	3-4	3-4

- Ширина рулона - 1,6 м
- Длина мембраны в рулоне - 43,75 м
- Общая площадь мембраны в рулоне - 70 м²

Мембраны для кровель и стен ROCKWOOL рекомендуется использовать с теплоизоляцией ROCKWOOL