

руководстве изложены важнейшие принципы укладки мембран CLIMATEQ с высокой паропроницаемостью, но не исчерпывается тема возможностей и доступных решений, применяемых в кровельных конструкциях. Таким образом, могут возникнуть ситуации, в которых может возникнуть необходимость в использовании решений, отличных от тех, которые представлены в нашем руководстве. Следует помнить, что выбор того или иного решения может повлиять на качество и эффективность мембран CLIMATEQ, поэтому стоит проконсультироваться с архитектором.

- § Мембраны CLIMATEQ предназначены в основном для использования в качестве исходного слоя, герметизации основных покрытий в скатных кровельных конструкциях с уклоном более 20° (36,4%), лежащих на обрешетке и контробрешетке, а также в качестве ветрозащиты. в каркасных конструкциях.
- § Мембраны CLIMATEQ можно монтировать непосредственно на теплоизоляцию. Необходимо поддерживать достаточное вентиляционное пространство над поверхностью мембраны, обеспечивая постоянный поток воздуха, который уносит водяной пар, проходящий через мембрану. Поэтому входные и выходные отверстия вентиляционного пространства должны быть беспрепятственными, при этом размер зазора должен быть подобран соответственно размеру и конструкции кровли.
- § Мембраны CLIMATEQ позволяют сушить крышу, сохраняя при этом достаточную вентиляцию и поддерживая поток воздуха над мембраной CLIMATEQ вдоль контробрешетки. Чтобы мембраны CLIMATEQ можно было использовать в качестве дренажа конденсата и протечек, конструкция карниза крыши должна это позволять, а профессиональные элементы (карнизная гребенка, вентиляционная решетка, вентиляционная лента или прокладка и т. д.) должны использоваться для защиты входа и выхода от насекомых или внешних осадков.

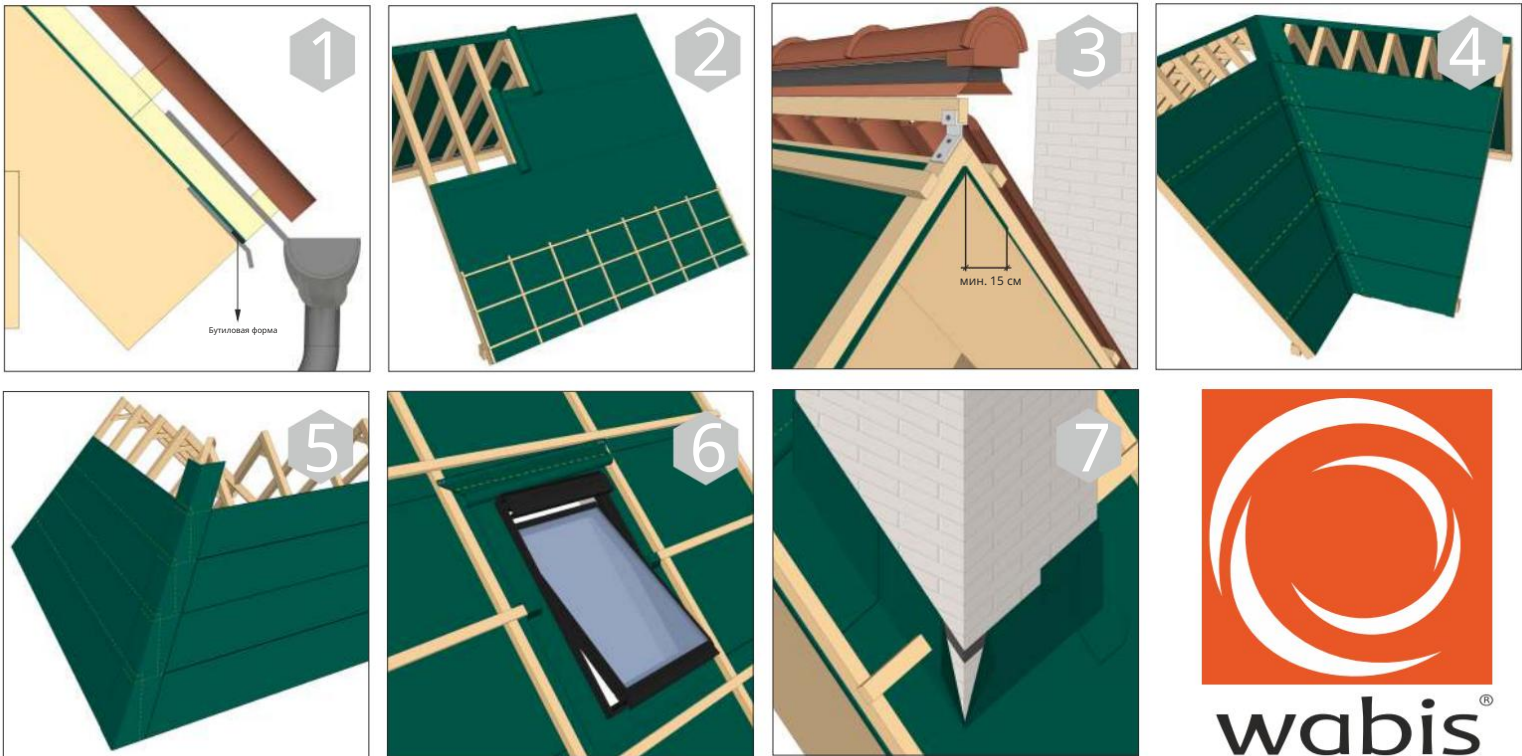
- § Мембраны CLIMATEQ монтируют надписями снаружи помещений, крепя их к стропилам, желательно контррейкой или гвоздями с широкой головкой, наконец, с зажимами, следя за тем, чтобы они были забиты в ограниченном количестве и находились под контробрешеткой, которую можно дополнительно заклеить специальной лентой под контробрешеткой.
- § Наиболее популярный способ укладки мембран CLIMATEQ – укладка параллельно карнизу, приклеивание мембраны двусторонним скотчем или полоской бутилового клея к створке желоба или капельнику (рис. 1) (в зависимости от способа укладки). правильно сделанный карниз) таким образом, чтобы его конец был защищен от солнечных лучей. Последующие полосы укладываются поверх отмеченного на мембране нахлеста (рис. 2), ширина которого зависит от степени наклона кровли. Последняя строчка - на коньке, тоже должна быть внахлест, что мин. 15-20 см (рис. 3), гряда прикрывается таким образом дважды. Если этого требует конструкция кровли или для повышения герметичности соединений, можно использовать клейкую ленту для склеивания полос мембраны или мембран со встроенными полосками клея.

- § Также углы следует закрепить двойным напуском, аналогично коньку (рис. 5). Углы также могут быть закреплены дополнительной полосой мембраны, расположенной сверху вдоль угла (рис. 5), чтобы полоса защищала нахлесты мембраны, сделанные при укладке мембраны на угол.

- § Мембраны CLIMATEQ можно укладывать перпендикулярно или по диагонали к карнизу, в зависимости от необходимости, после чего последовательные полосы нахлестов следует склеивать между собой двусторонней липкой лентой.
- § Мембраны CLIMATEQ можно монтировать как на конструкцию крыши, так и на полную обшивку (рекомендуется использование мембран CLIMATEQ: POP 135, PRO 150, PRO 165, PRO180 Black, PRO 210 Focus, доски, ширина досок не более 11 мм. см, а в случае более широких досок следует увеличить зазоры между ними. Будьте очень осторожны при передвижении по дощатой кровле и не используйте опалубку как коммуникационную подложку, особенно при использовании мембран CLIMATEQ с малым базовым весом, поскольку мембраны будут выполнять свою функцию только тогда, когда они плотно прилегают, т.е. не повреждены.

- § Важными местами на крыше являются все отверстия и проходы через мембрану CLIMATEQ, возникшие в результате установки, среди прочего, вентиляционные системы, мансардные окна, световые люки, дымоходы и т. д. Далее герметичность зависит от внимательности и способа выполнения соединений с этими элементами (рис. 7). Способы и способы соединения различаются в зависимости от места и типа соединения, а также решения подрядчика, владельца крыши или строительного надзора. Однако правило заключается в том, чтобы учитывать направление стока воды. и не дать ей проникнуть в соединение как можно больше. С этой целью над местами прохода мембраны (рис. 6) рекомендуется делать дополнительный желоб из мембраны КЛИМАТЭК или листового металла, повышающий защищенность от стекания конденсата сверху, протечек основного покрытия и т.п.

- § В случае подключения мембран CLIMATEQ к дымоходам действуют отдельные национальные правила пожарной безопасности, которые необходимо соблюдать.
- § Укладку CLIMATEQ в ендовах следует начинать с укладки ленты мембраны по оси ендовы от карниза к коньку – это будет дополнительная защита от протечек (рис. 4). Затем приступайте к укладке следующих прядей мембран. с нахлестом не менее 15 см (рис. 4).



ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

§ Мембраны CLIMATEQ являются не основным покрытием, а слоем первичного покрытия, герметизирующим основное покрытие, поэтому мы рекомендуем укладку основного покрытия одновременно с установкой мембран CLIMATEQ, не позднее 4 недель от укладки мембраны с целью быстрой защиты мембраны от УФ и других погодных условий.

§ Мембраны CLIMATEQ также должны быть защищены от УФ-излучения изнутри. Мы рекомендуем укладывать теплоизоляцию в течение 4 недель с момента укладки мембраны, или накрыть ее другой пленкой, или закрыть источник света.

в указанную дату, но чем раньше, тем лучше.

§ Не забывайте защищать мембраны CLIMATEQ от УФ-лучей, в том числе в таких местах, как карнизы, где так называемые рекомендуется облицовка не позднее 4 недель с момента установки мембраны или покрытия карниза другой пленкой.

§ Очень важно соблюдать правила пожарной безопасности во время и после монтажа в частности, не курить и не резать плитку и другие элементы, которые могут вызвать искрение. Падающие искры могут прожечь трудноразличимые отверстия в диафрагме, что приведет к протечке диафрагмы.

§ При использовании солевых пропиток для защиты древесины следует обращать внимание на возможность повреждения мембран и металлических элементов кровли при неправильной подготовке и пропитке обрешетки и контробрешетки, которые, в свою очередь, или таяние снега может вымыть активные соли, которые затем оседают в мембране, вызывая ее разрушение. Мы рекомендуем использовать силиконовые пропитки, нейтральные по отношению к мембране и стали (гвозди и зажимы).

§ Любые повреждения и отверстия, сделанные во время установки мембран CLIMATEQ, должны быть отремонтированы подходящим для этого накладывают ленты или покрытие, а в случае значительных повреждений накладывают заплату из подходящей мембраны.

Другие возможные области применения мембран CLIMATEQ

Мембраны CLIMATEQ могут использоваться в качестве ВЕТРОИЗОЛЯЦИИ в каркасных конструкциях. Условия правильного обустройства в этом случае, касающиеся вентиляции и герметичности, и способ обустройства должны быть заложены в проект. Мембраны CLIMATEQ можно использовать в качестве герметика древесных плит, теплоизоляционных плит и подобных изделий на крышах и стенах.

Мембраны CLIMATEQ также можно использовать в качестве прокладки, создавая вентиляционный зазор между теплоизоляцией и жестким покрытием.

Каждое из вышеперечисленных применений требует соответствующего метода укладки мембраны, включенного в отдельные инструкции по установке, проектные схемы, предусмотренные для данной функции, или другие рекомендации по правильной установке.

Руководство написано в соответствии с уровнем знаний на февраль 2018 года.

Подробные технические данные приведены в техническом паспорте продукта, доступном в точках продаж и на сайте дистрибьютора.

Производитель: ZPHU WA-BIS WALDEMAR WATA
ul. Polna 3
42-445 Щекоцины

