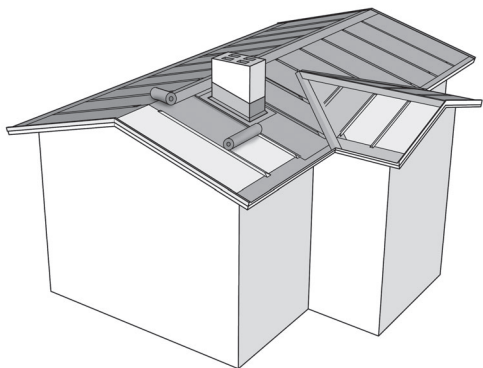


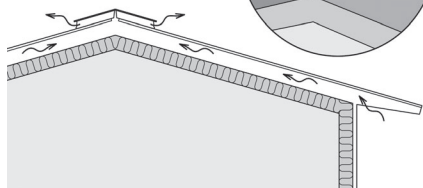
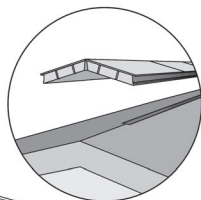
Инструкции по монтажу кровли с герметичными швами Kerabit 7



Kerabit 7 кровля с трехгранными рейками подходит для кровли с уклоном 1:3 и более. Резинобитумные ковры хранят в вертикальном положении на паллетах, защищая от солнечных лучей и осадков. До монтажа рулоны необходимо подержать сутки при температуре +15 °С. Рулоны необходимо расстелить заранее до проведения работ, чтобы дать им распрямиться. Это поможет избежать неровностей на поверхности готовой кровли. Время, необходимое на выпрямление рулонов зависит от температуры воздуха (прим. 1-4 часа). При монтаже кровли температура должна быть выше + 5 °С. Монтаж не должен производиться в дождливую погоду.

В качестве основания подходит обрешетка из шпунтованной доски или выдерживающая погодные условия шпунтованная строительная плита. Основание должно быть не прогибающееся, ровное или сухое.

При монтаже Kerabit 7 необходим крючкообразный кровельный нож. При склеивании применяется клей-герметик Kerabit. При монтаже рекомендуются горячо оцинкованные гвозди с широкой шляпкой 25-35 мм. Гвоздь должен проходить сквозь основание.



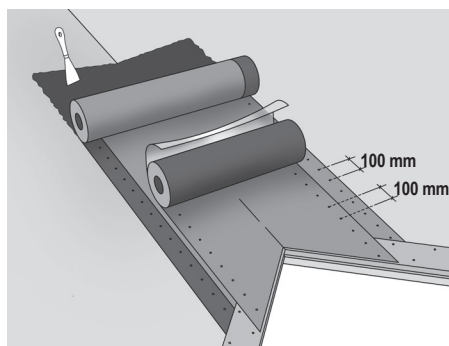
До монтажа необходимо убедиться, что основание достаточно вентилируемо. Если уклон кровли 1:1 – 1:3, то вентилирование кровли можно улучшить с помощью коньковых вентилях Kerabit. Вентиля монтируются по всей длине конька. См. инструкции по монтажу конькового вентиля. До монтажа кровли в основание дымовой трубы и в местах примыкания к вертикальной поверхности монтируются трехгранные рейки.

Монтаж битумных материалов начинается всегда с карнизного свеса вверх, избегая встречных швов. Вним., материал на верхнюю сторону дымовых труб и больших проходок монтируется только после того, как

проходка уже полностью выполнена (см. пункт Дымовая труба и большие проходки). В готовой кровле гвозди не должны быть видимыми на поверхности материала, за исключением по сторонам трехгранных реек. Необходимо проверить прочность швов и нахлестов. При необходимости клеящуюся поверхность можно осторожно разогреть газовой горелкой.

Ремонт

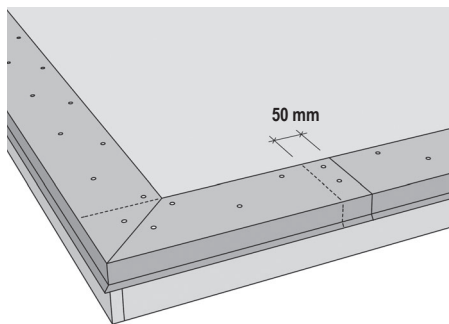
При реконструкции рекомендуется демонтаж старого покрытия до монтажа кровли с трехгранными рейками. Необходимо обязательно проверить состояние нижних конструкций.



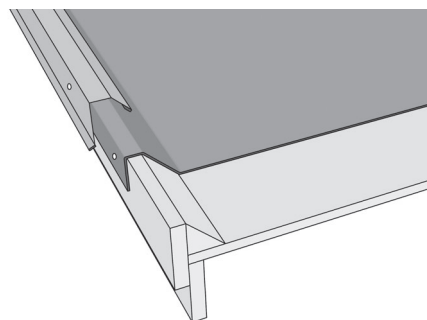
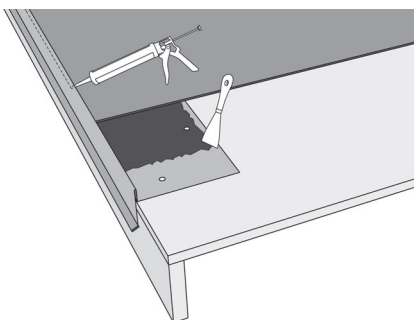
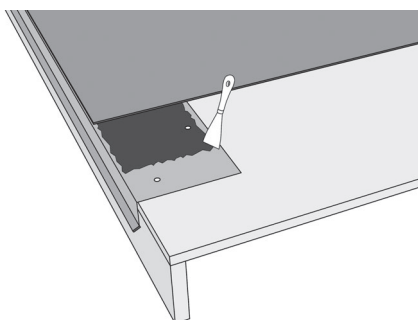
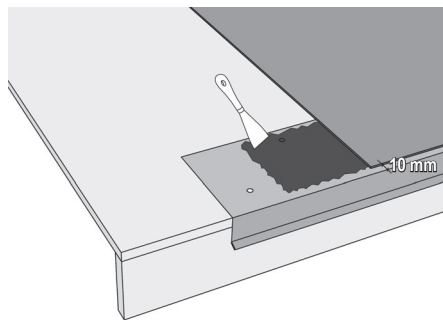
Ендовы

В ендову укладывается подкладочный ковер на полиэстерной основе Kerabit 2500 UB, который приклеивается к основанию клеем-герметиком по всей площади (слоем в 1мм) и прибивается по краям с шагом 100 мм. На карнизные свесы монтируется карнизная планка. Поверх подкладочного ковра укладывается ендовый ковер Kerabit под цвет кровельного материала и фиксируется гвоздями с шагом 100 мм.

Отделка карнизов



На нижний карниз монтируются Kerabit карнизные планки. Нахлест в местах соединений планок мин. 50 мм. Планки крепятся кровельными гвоздями или KFR шурупами-саморезами зигзагообразно с шагом 100 мм. В местах нахлестов нижний загнутый край сверху идущей планки открывается и загнутый край нижней планки вкладывается внутрь открытой.

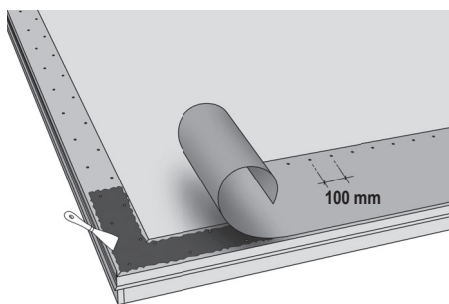


Для торцевого карниза существует три варианта: Kerabit карнизная планка, специальная фронтовая планка и фронтовая планка. Две первые планки надо монтировать до монтажа кровли, как и планки для карнизных свесов. Ковер приклеивается на планку. Монтаж фронтовых планок начинают с карнизного свеса в направлении конька. Вним.! При монтаже фронтовой планки Kerabit вначале монтируются 50 x 50 мм трехгранные рейки и на них со стороны торца крепятся лобовые доски. Кровля заводится на лобовую доску и крепится к ней. В конце крепятся фронтовые планки к лобовой доске., см. предыдущее фото.

Для отделки верхних карнизов применяются: Kerabit специальная фронтовая планка или фронтовая планка.

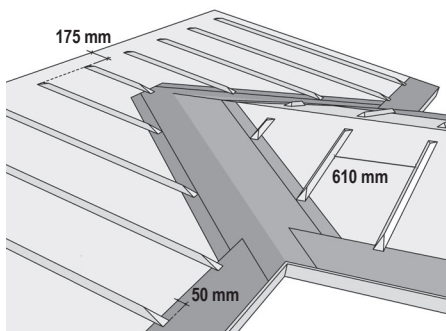
См. Инструкции по монтажу Kerabit карнизных планок.

Монтаж карнизного ковра



На карнизный свес укладывается в горизонтальном направлении разрезанный пополам ковер Kerabit 7. Нижний край ковра должен не доходить на 10 мм до места сгиба планки. Прибей ковер за верхний край с шагом 100 мм и приклей нижний край к карнизной планке. В зависимости от размеров кровли можно также использовать Kerabit 7 во всю ширину рулона, самоклеящийся Ендовый ковер или Kerabit карнизную полосу. Если на кровле имеются ендовы, то карнизный ковер должен заходить на 200 мм поверх ендовы. Отрежь концы ковра с помощью линейной доски в направлении ендов и проклей полностью места нахлестов клеем-герметиком. Без фиксации гвоздями!

Крепление трехгранных планок



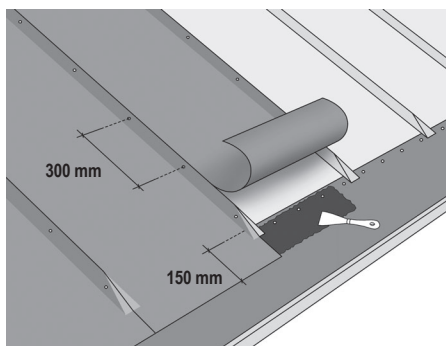
Размер трехгранных планок должен быть прим. 50 x 50 мм.

Начни разметку реек от центра ската, чтобы по обеим сторонам от центра расстояние между рейками было одинаковой ширины. Расстояние между рейками 610 мм, а если считать расстояние между верхними гранями соседних реек - 680 мм.

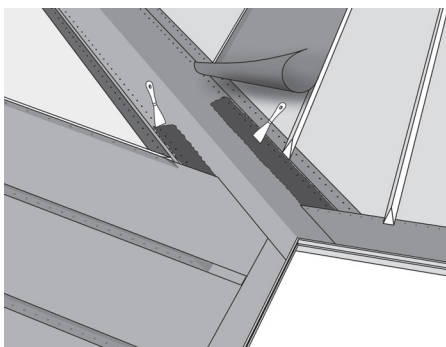
Разметь рейки так, чтобы они сверху не доходили на 170 мм до линии конька и заходили по низу на 50 мм на карнизный ковер. Сделай с обеих сторон реек косой срез на длину 200 мм. Прибей рейки к основанию с шагом 300 мм.

На месте ендовы нижний конец рейки идет в край ендового ковра.

Монтаж ковров Kerabit 7

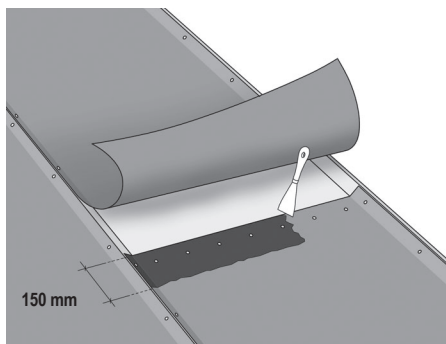


оттенков. Укладывай материал между реек так, чтобы нижний край рулона заходил на 150 мм поверх карнизного ковра, а верхний край рулона доходил бы до линии конька. Прибей верхний край рулона с шагом макс. 100 мм. Придави края рулона плотно к месту примыкания рейки с основанием, например, с помощью другой рейки и прибей материал к боковой грани рейки с шагом 300 мм. Приклей нижний край клеем-герметиком поверх карнизного ковра по всей площади нахлеста (слоем в 1 мм). Без применения механического крепежа!



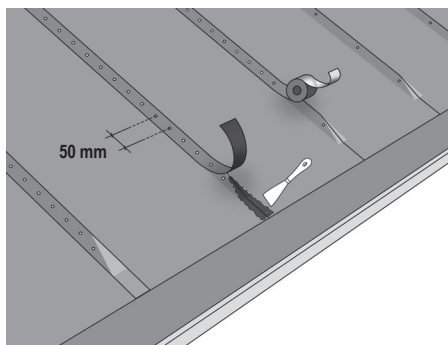
Если на кровле имеются ендовы, то карнизный ковер должен заходить на 200 мм поверх ендовы. Отрежь концы ковра с помощью линейной доски в направлении ендов и проклей полностью места нахлестов клеем-герметиком. Без фиксации гвоздями!

Нахлесты



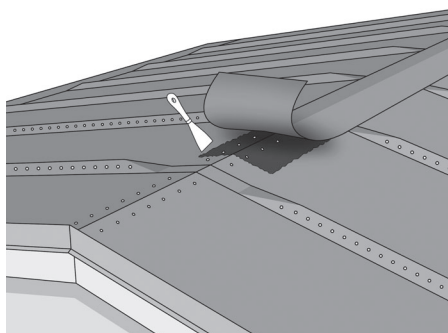
Нахлест ковров 150 мм. Прибей конец нижнего ковра к основанию с макс. шагом 100 мм. Место нахлеста сверху идущего ковра к нижнему проклеивается клеем на всю ширину нахлеста. Малярный скотч поможет сделать швы аккуратными.

Монтаж полосы для трехгранной рейки



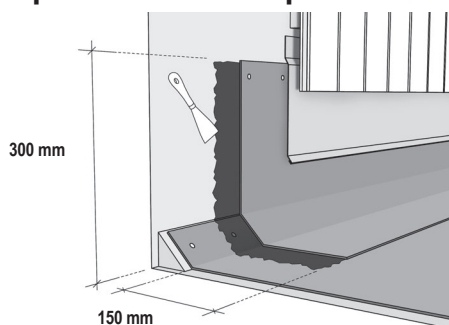
Отмерь Kerabit полосы для трехгранных реек так, чтобы верхний край не доходил 0-70 мм до линии конька и нижний край был на уровне нижнего края ковра Kerabit 7. Уложи полосы поверх трехгранных реек, сними защитную пленку с нижней стороны и прибей полосы по боковым граням рейки с шагом 50 мм. Проклей концы полос, без механической фиксации. Рекомендуется монтаж цельной полосы для сохранения красивого внешнего вида кровли.

Конек



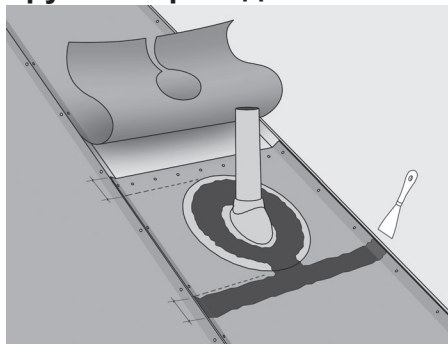
Разрежь рулон Kerabit 7 пополам, на две полосы шириной 350 мм. Наклей полосу по все площади конька клеем-герметиком. Коньковую полосу нельзя прибивать. Ковры идут внахлест на ширину 150 мм, конец нижнего ковра прибивается к основанию с шагом 100 мм и верхний ковер приклеивается к нижнему по всей ширине нахлеста.

Примыкания к вертикальным поверхностям



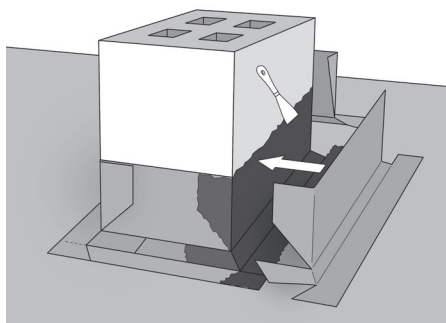
Отрежь из ковра полосы, необходимые для завода материала на 300 мм вверх по вертикальной поверхности и 150 мм поверх кровли. Полосы полностью проклеиваются и обязательно фиксируются механическим способом. Сверху одевается фартук для предупреждения попадания воды между ковром и вертикальной поверхностью.

Круглые проходки



Герметизируй круглые проходки готовыми уплотнителями. При раскройке ковров помни, что на месте проходки будет стык. Уложи ковры друг на друга, исходя из диаметра фланца + 150 мм по сторонам. (см. рисунок 7 с). Вначале под фланец укладывается ковер. Разметь место начала: положи фланец на место, отмерь 150 мм от края фланца. Вырежи отверстие под проходку и герметизируй ковер, приклеив клеем-герметиком к основанию. Установи уплотнитель, приклей и прибей фланец к основанию. Вырежи в ковре, монтируемом на уплотнитель отверстие равное диаметру нижней части уплотнителя и уложи ковер поверх фланца. Приклей ковер клеем к фланцу и нижнему ковра. Основание проходки дополнительно герметизируется клеем.

Дымовая труба и большие проходки

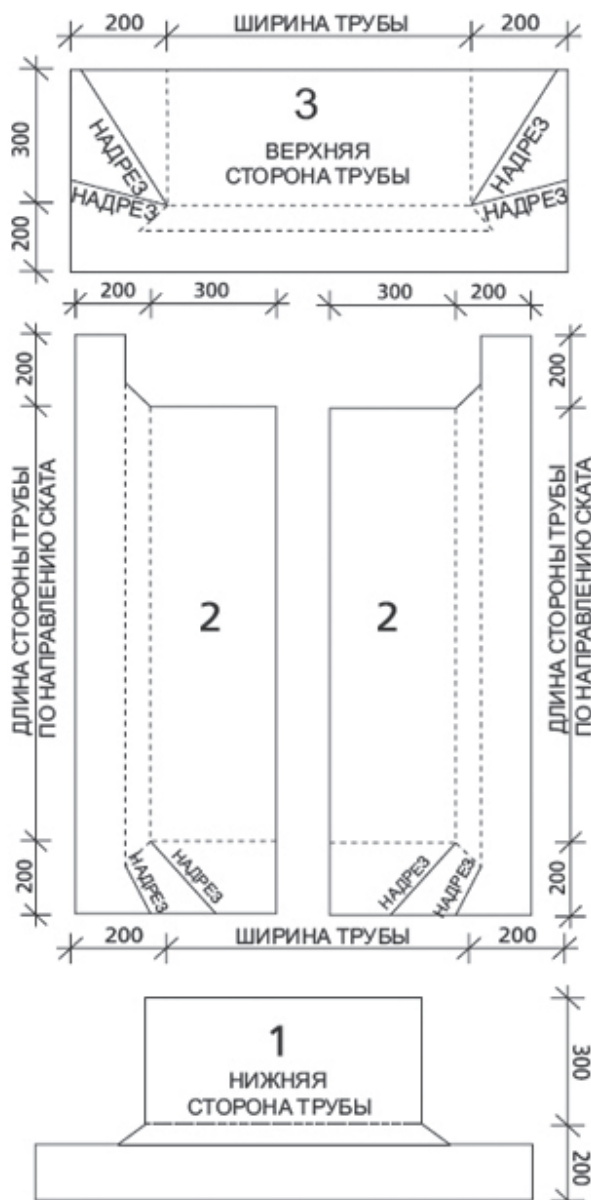


До монтажа кровли в основании дымовой трубы или большой проходки монтируется трехгранная рейка для сглаживания угла. Уложи Kerabit 7 на нижнюю сторону проходки и по бокам на верхний край трехгранной рейки. Ковер на верхнюю сторону проходки укладывается только тогда, когда выполнены все заводы по дымовой трубе.

Отрежь из Ендового ковра или Kerabit 7 полосы для завода на вертикальную поверхность, в соответствии с рисунком. Приклей полностью эти полосы к трубе и основанию в порядке, указанном на рисунке. Закрепи механически к верхнему краю.

На нижней и боковой сторонах трубы полосы идут внахлест по кровле, а на верхней стороне трубы заходят под кровлю. Проклей аккуратно кровлю по верхней стороне трубы к заведенному вверх куску. Покрой металлическим фартуком часть трубы, выступающей над кровлей.

Вним.! Дымовая труба в бревенчатом доме: Сделай вокруг трубы фартук из фанеры (оставив незакрепленным к трубе) высотой мин. 400 мм. Закрепи его к кровельной конструкции с помощью трехгранной планки. Продолжай далее в соответствии с инструкциями.



Профилактика кровли

Если на кровлю в дальнейшем необходимо что-либо устанавливать, то необходимо убедиться, что герметичность кровли в последствии не будет нарушена. Кровля проверяется дважды в год и при необходимости очищается.