

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ ЛАМИНИРОВАННОЙ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ ВР



BUILDING PRODUCTS OF CANADA CORP.



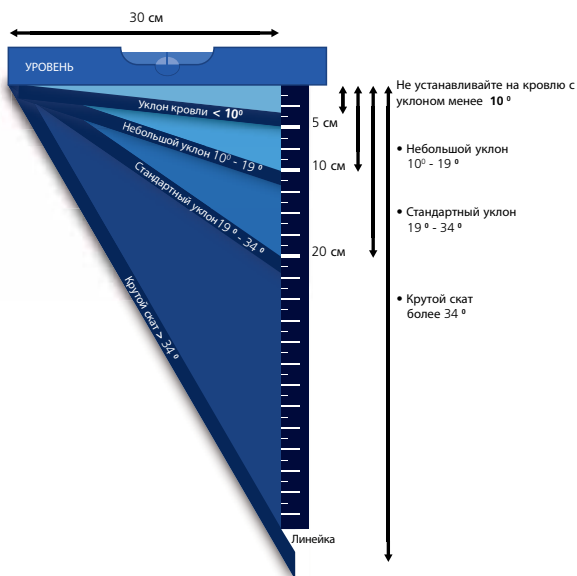
Настил, на который Вы будете устанавливать кровлю ВР, должен быть в хорошем состоянии. Он должен быть сухой, чистый, ровный и хорошо закрепленный. Рекомендуется использовать ориентированно стружечную плиту (ОСП 3) или специальную фанеру повышенной влагостойкости толщиной от 9 мм. Деформированный (покоробленный) настил следует снять, так как в результате этого кровля также будет деформирована. Так как это тоже не производственный брак, то гарантия на такие случаи не распространяется.

Необходимые материалы для устройства кровельной системы:

- Подкладочный ковер
- Ковер ендовый
- Гвозди оцинкованные
- Клей битумный
- Вентилируемый конек
- Снегозадержатель
- Планка-капельник карнизная S1 (2 м)
- Планка фронтонная S5 (2м)
- Планка пристенная накладная S6 (2 м)

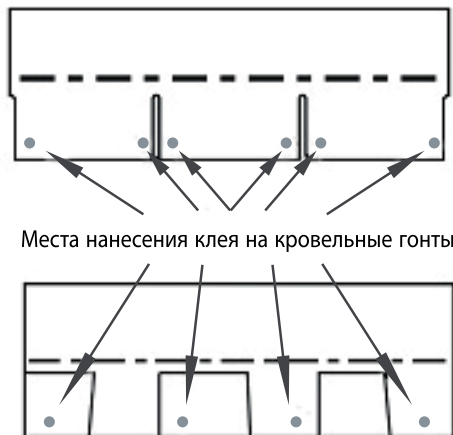
Сфера применения материала

Мягкая ламинированная битумная кровля ВР применяется как при строительстве нового дома, так и для устройства новой кровли поверх старого кровельного покрытия. Уклон крыши, на которую Вы планируете установить кровлю ВР должен быть больше 10° . Для того, чтобы определить уклон расположите уровень по длине 30 см, а перпендикулярно ему линейку. Показатель на линейке – соответствует уклону кровли.



Монтаж в холодную погоду

На мягкую кровлю ВР нанесен фабричный слой клеящего состава, который активизируется под воздействием тепла. Для того чтобы полоска с клеем пришла в действие, необходимо подвергнуть ее значительно нагреву. Когда панели устанавливаются в погодных условиях с низкой температурой или в местностях, где ветрено, необходимо дополнительно закреплять каждый гонт клеем. ВР рекомендует наносить дополнительный слой клея на кровельные гонты, если монтаж проводится в период между 21 сентября и 21 марта.

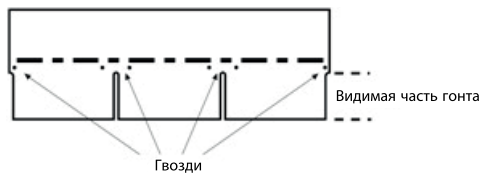


Места нанесения клея на кровельные гонты

Установка на кровлю с уклоном 50° и более

Для кровли с таким уклоном используйте шесть гвоздей вместо четырех. После того, как вы закрепили панель гвоздями, нанесите небольшое количество клея. Избыток клея может привести к образованию вздутий. Для ламинированных листов нанесите клей, отступив 2,5 см от края панели и оставляя по 30 см между каждым нанесением клея. Гонты необходимо прижать, чтобы клей схватился.

3-хгоновая кровля, серии Yukon SB и Dakota:

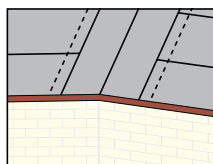
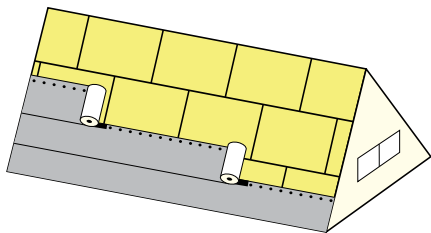


Ламинированная кровля, серии Everest и Mystique:



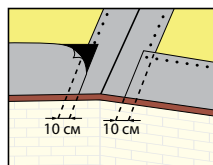
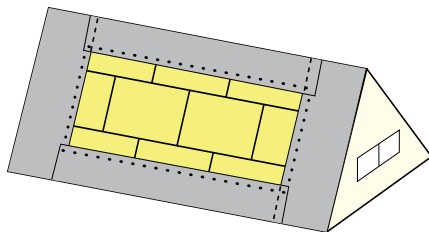
Монтаж подкладочного ковра

Закрепите подложку гвоздями, чтобы она держалась до установки самих кровельных гонтов. Монтаж подкладочного слоя производится параллельно карнизному свесу кровли по направлению снизу-вверх с нахлестом не менее 10 см. При этом края крепятся кровельными гвоздями с шагом 20 см, для герметизации швов пользуются клеем. Устанавливайте кровлю как можно скорее после того, как расстелили подложку. Компания ВР рекомендует устанавливать кровельные гонты в один день с подложкой, чтобы последняя не намокла и не пошла складками. Если подложка долгое время используется в качестве водонепроницаемой защиты, необходимо внимательно обследовать ее, не влажная ли она, не пошла ли складками и не получила ли какие-либо другие повреждения. Если вы обнаружили какой-либо из перечисленных выше дефектов, подложку лучше снять и заменить ее на новую.



(в ендове)

Если уклон кровли превышает 50° можно укладывать подкладочный кровельный материал только в ендовах, местах кровельных проходок (вокруг вентиляционных шахт и печных труб, мансардных окон), на торцевых частях и коньках кровли и карнизных свесах, в местах примыкания кровли к вертикальным стенам.

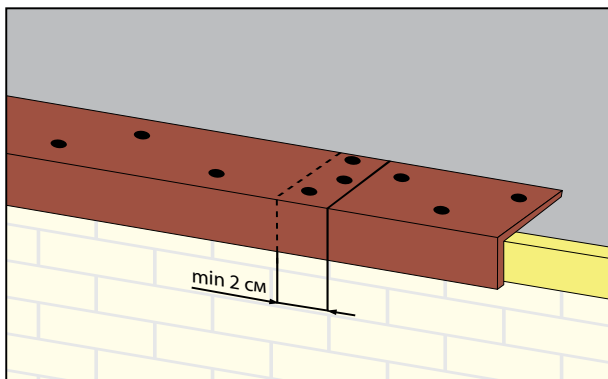


(в ендове)

Примечание: Иногда, в зависимости от метода крепления элементов водосточной системы, возникает необходимость в монтаже специальных кронштейнов.

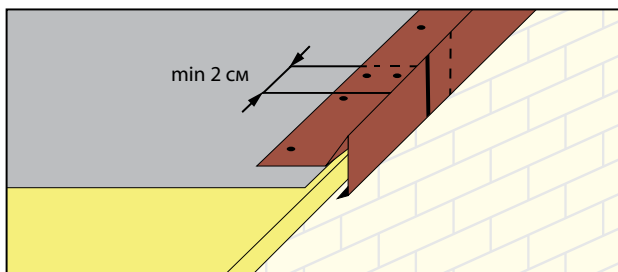
Монтаж металлических карнизных планок

Чтобы защитить от дождевой влаги края обрешетки на карнизных свесах, с минимальным нахлестом 2см поверх укладочного ковра монтируются специальные капельники (металлические карнизные планки S1). Их крепят при помощи кровельных гвоздей зигзагообразно с шагом 100 мм.



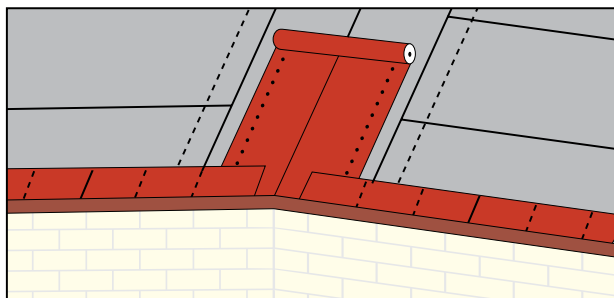
Монтаж металлических фронтовых планок

Чтобы защитить от влаги края обрешетки торцевых частей кровли, с минимальным нахлестом 2см прибавают кровельными гвоздями зигзагообразно с шагом 100 мм металлические фронтовые планки (S5).



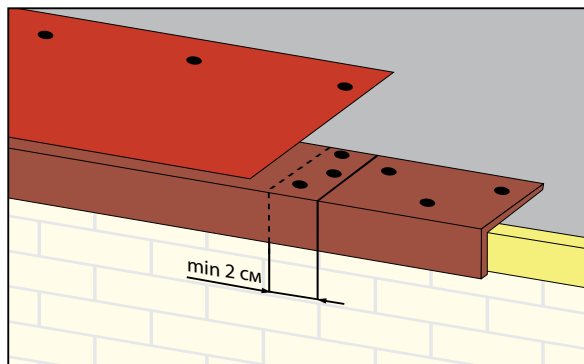
Монтаж ендового ковра

Чтобы обеспечивать водонепроницаемость ендов, поверх подкладочного слоя в ендовах укладывается специальный ковер, цвет которого соответствует цвету черепицы, выбранному для устройства кровли. Края ендового ковра крепятся при помощи кровельных гвоздей с шагом 100 мм.



Монтаж стартовой карнизной черепицы

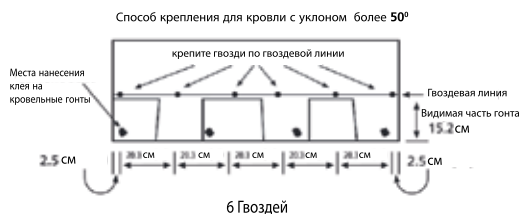
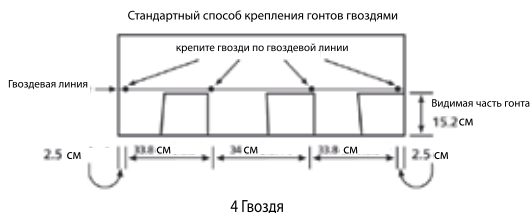
Прочертите на настиле горизонтальную меловую линию на расстоянии 18,8 см от края отлива. Используйте в качестве стартовой полосы трехгонтную мягкую кровлю BP Yukon SB и Dakota, отрезав при этом гонты. Чтобы сделать швы незаметными, отрежьте с левого края первого стартового листа полосу в 16,7 см и установите ее по свесу крыши, прикрепив на заводской клеевой слой. Начиная с карниза, разместите верхнюю часть этого отрезка по меловой линии. Если листы не выходят за пределы свеса кровли на 6 мм, перенесите меловую линию соответствующим образом. Продолжите монтаж стартовых листов по всей кровле, используя полноразмерные панели. Закрепите четырьмя гвоздями по всей длине листов через равные промежутки и в 7,6 см над свесом кровли.



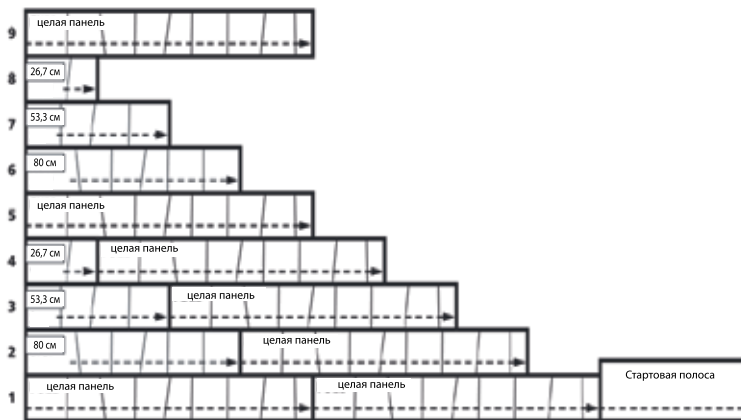
Монтаж рядовой черепицы

Ламинированные MYSTIQUE 42 и EVEREST 42 оснащены двумя герметизирующими швами, а также двумя защитными пленками (препятствует склеиванию панелей между собой во время перевозки и хранения) с обратной стороны панели, которые НЕ СЛЕДУЕТ УДАЛЯТЬ.

Неправильное крепление гвоздями может привести к полному аннулированию гарантии. Крепите гвозди в соответствии с приведенной ниже схемой. Шляпка гвоздя должна ровно и вплотную войти в поверхность кровли. Плохо загнанные гвозди могут привести к короблению панели, а также воспрепятствовать правильному креплению панели на клей, так как не будет обеспечен контакт с клеящим раствором. Не используйте скобы для монтажа мягкой кровли. Для всех уклонов кровли рекомендуемое минимальное количество гвоздей – 4. Для уклонов кровли 50° и более, необходимо как минимум 6 гвоздей. Кровлю BP серий Everest 42 и Mystique 42 необходимо крепить по гвоздевой кромке, чтобы гвозди проникли сквозь два слоя материала. Гвоздевая кромка находится непосредственно над гонтами.



Убедитесь, что из ряда в ряд высота видимой части гонта составляет как минимум 15,2 см. Первый ряд начните с полноразмерной панели. Для второго ряда отрежьте 26,7 см от левого края панели и установите более длинный отрезок над первым рядом, оставляя на поверхности 15,2 см. Для третьего ряда отрежьте 53,3 см от левого края панели и установите над вторым рядом. Четвертый ряд начните с отрезка в 26,7 см. Таким образом, работайте по диагональному методу (или установив, таким образом, диагональный шаблон рисунка). Пятый ряд начните с полноразмерной панели, повторяя последовательность, описанную выше. Покройте материалом всю крышу. Убедитесь, что видимая часть гонта при этом составляет 15,2 см.



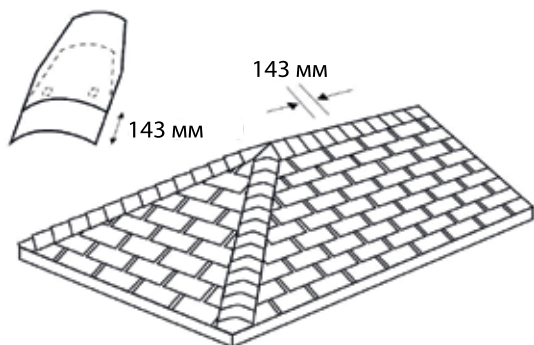
Монтаж коньковой черепицы

Для конькового элемента используйте подходящую трехгонтовую мягкую кровлю Yukon SB и Dakota. Убедитесь, что листы достаточно мягкие и гибкие, чтобы избежать растрескивания, которое может случиться на холоде. Непосредственно перед ребром кровли необходимо оставлять листы с видимой частью гонта (та часть кровельных гонтов, на которой есть окрашенные гранулы) не менее 14,3 см до ребра. Гонты накладываются на ребро кровли и крепятся на противоположном скате гвоздями. Когда оба ската будут готовы, можно установить коньковый гребень. Нарезьте листы мягкой черепицы на 3 одинаковых отрезка, чтобы сделать гребень. Отрежьте под углом оба края каждой секции.



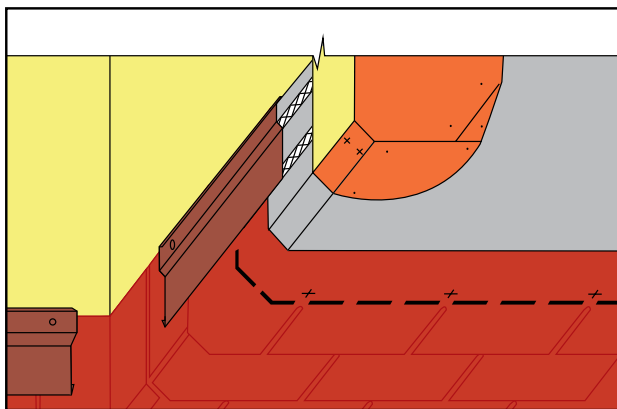
- 1) Согните гребень по центру так, чтобы с обеих сторон полезная поверхность с окрашенными гранулами была одинаковой. В холодную погоду перед сгибанием гребень следует нагреть.
- 2) Начинайте с нижней части ребра или со стороны, менее подверженной воздействию преобладающих ветров, и установите коньковые гребни так, чтобы их края выступали на 14,3 см

Закрепите гребни гвоздями с каждой стороны на расстоянии 15,2 см от свободного края и 2,5 см от каждой стороны.



Монтаж кровельных примыканий

Кровельные проходы, имеющие небольшой диаметр (например, антенные), выполняются с использованием резиновых уплотнителей. Дымовые и прочие трубы, нагревающиеся в процессе эксплуатации, следует изолировать. Если гибкая черепица монтируется рядом с дымовыми трубами или прочими проходками, по периметру прилегания кровли к трубе прибивается треугольная 50x50 мм рейка. Затем вокруг трубы укладывается подкладочный ковер, нахлесты промазываются клеем. После этого следует завести кровельную черепицу на вертикальную поверхность и приклеить клеем. При помощи того же клея, наносимого сплошным слоем, труба по периметру оклеивается полосой так, чтобы полоса закрывала трубу не менее чем на 30 см (на скате — не менее 20 см). После этого место примыкания закрывается металлическим фартуком (S6) — планкой примыкания. Она фиксируется механически. Швы следует загерметизировать устойчивым к атмосферным воздействиям силиконовым герметиком. Аналогичным способом выполняются примыкания к вертикальным стенам.



Хранение мягкой кровли ВР.

С того времени, как к Вам на объект доставили кровлю ВР и до момента монтажа материал необходимо правильно хранить. Чтобы не потерять вложенные средства и достичь оптимальных результатов, имейте в виду следующие рекомендации:

- Храните кровлю ВР на ровной поверхности
- Не храните кровлю ВР под прямым воздействием солнечных лучей в жару и не оставляйте неукрытыми в плохую погоду. Если вы храните материал на улице, укройте его непромокаемым брезентом или пленкой. Прорежьте несколько отверстий в защитной пленке, чтобы обеспечить циркуляцию воздуха.
- Не храните кровлю ВР при очень низких температурах, особенно перед их нарезкой или сгибанием.
- Не складировать упаковки с кровлей ВР непосредственно на земле. Кладите их на платформу.
- Никогда не складировать упаковки штабелями выше 1,2 м



Гарантия производителя на 2-х слойную ламинированную мягкую кровлю ВР составляет - 40 лет. Данная гарантия применима лишь в том случае, если в процессе монтажа Вы четко следуете рекомендациям данной инструкции.

Многослойные ламинированные кровельные гонты ВР – это разумный выбор по соотношению «цена-качество» и окупаемости вложенных средств. Около 100 лет компания ВР производит качественную мягкую кровлю, из года в год наши материалы выбирают сотни тысяч домовладельцев Северной Америки, и мы рады, что можем теперь предложить нашу продукцию и жителям России.

ВАШ ДИЛЕР:

