

5. Во избежание повреждения кровельного покрытия во время монтажа, рекомендуется: все работы проводить в специальной мягкой обуви с плоской подошвой, так же, рекомендуется, в жаркую погоду, если позволяет конструктивные особенности кровли, монтаж черепицы осуществлять от конька к карнизу (метод «сверху-вниз»).

Фиксация (крепление) листов

Для крепления гибкой черепицы используются гальванизированные кровельные гвозди (FeZn) улучшенного прилегания (ершенные, крученые) с гладкими широкими шляпками (диаметр гвоздя – не менее 3 мм, диаметр шляпки не менее 9 мм).

Длина гвоздей зависит от толщины сплошного основания, а также от количества слоев гибкой черепицы. Каждый лист гибкой черепицы крепится 5 гвоздями в штатных местах таким образом, чтобы гвоздь прошивал и верхний край нижележащего листа черепицы (рис. 2б). При укладке черепицы на скатах с уклоном больше 60° лист должен крепиться 7 гвоздями (рис. 2б).

Внимание: 1. При температуре окружающего воздуха ниже 10 °С рекомендуется подогревать при помощи теплового строительного фена нижнюю сторону лепестков для их лучшей фиксации.

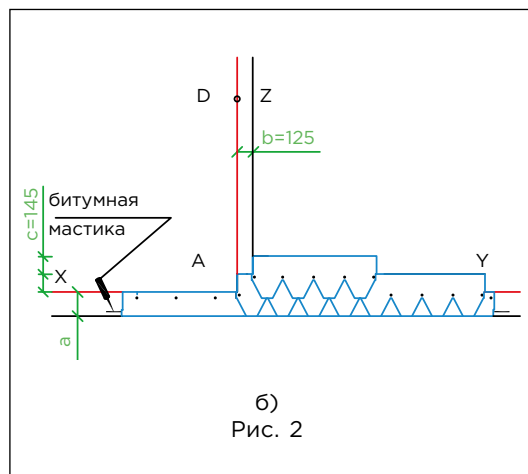
2. После завершения монтажных работ необходимо убедиться в плотной фиксации лепестков черепицы. В случае необходимости, рекомендуется дополнительно зафиксировать лепестки с помощью битумной мастики Битустик (Bitustick).

Ендовы, места соединения кровельного покрытия с металлическими фартуками, мансардными окнами и т.п. должны быть тщательно обработаны битумной мастикой (картриджи / металлические банки). При применении мастики в банках используется шпатель. Мастика наносится полосами шириной 20–30 мм и интервалом 15–20 мм. Толщина слоя - не более 0,5–1 мм. **Увеличение расхода мастики не ведет к улучшению склеивания и может нанести вред склеиваемым поверхностям!**

Ендова (рис. 3)

В качестве защитного слоя применяется подкладочный гидроизоляционный ковер шириной 1 м (по 500 мм в каждую сторону от оси ендовы). Подкладочный гидроизоляционный ковер фиксируется по краям гвоздями с шагом 100 мм. На подкладочный ковер черепица фиксируется битумной мастикой либо наплавляется при помощи теплового строительного фена. Устройство ендов выполняется способом «Подрез».

- укладка начинается со ската меньшей протяженности или с меньшим уклоном (скат I);
- лист черепицы, подходящий к ендове со ската I, заходит за ось ендовы на прилегающий скат II на расстояние не менее 300 мм (при этом лист фиксируется либо битумной мастикой, либо наплавляется при помощи теплового строительного фена);
- данные действия повторяются до тех пор, пока скат I не будет полностью закрыт черепицей;
- на прилегающем скате II параллельно оси ендовы на расстоянии не более 100 мм от нее отбивается линия подрезки;
- лист, подходящий к ендове со ската II, должен доходить до линии подрезки и обрезаться по ней. Верхний уголок обрезанного края листа подрезается под углом 60° (50 x 30 мм – рис. 3);
- фиксация листов в ендове осуществляется при помощи битумной мастики либо наплавлением при помощи теплового строительного фена;
- данные действия повторяются до тех пор, пока укладка ендовы не будет завершена.



б)
Рис. 2

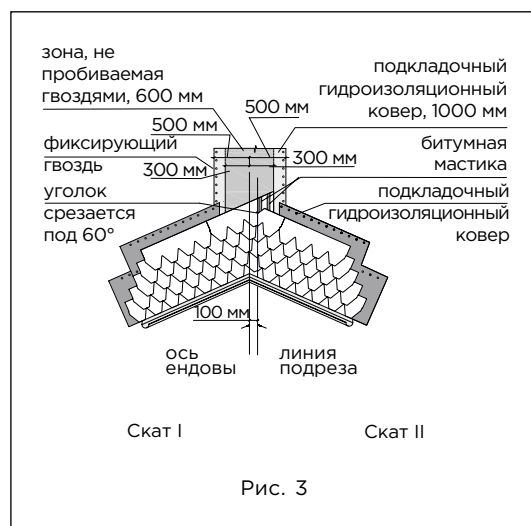


Рис. 3

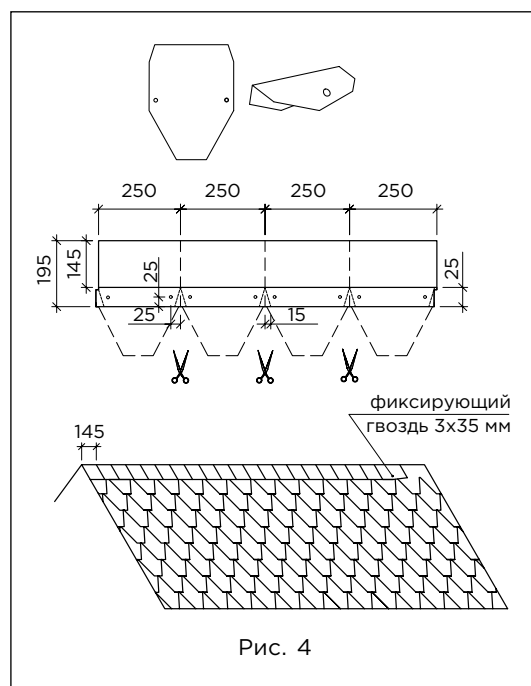


Рис. 4

Внимание: 1. Применение гвоздей ближе 300 мм к оси ендовы недопустимо.

2. Во избежание повреждений нижележащего покрытия, при подрезке листов черепицы необходимо соблюдать осторожность (подкладывать фанеру и т.п.).

Конек (рис. 4)

Верхний ряд черепицы доводится до линии конька (ребра), его выступающая часть перегибается через конек и фиксируется на противоположном скате. При оформлении конька используется специальная коньково-карнизная черепица, либо коньковые элементы, которые нарезаются непосредственно из листов черепицы и подкраиваются в форме, указанной на рис. 4. Коньковые элементы укладываются внахлест на коньки и ребра (направление укладки по преимущественному направлению ветра). Каждый коньковый элемент фиксируется двумя гвоздями, которые перекрываются следующим коньковым элементом. Гнуть элементы необходимо строго по радиусу, на трубе D 30-50 мм, изгиб элементов методом «складки» не допускается.

Внимание: Для лучшего примыкания и гибкости нижнюю сторону конькового элемента рекомендуется прогреть при помощи теплового строительного фена и обработать по периметру битумной мастикой.

Установка снегозадержателя (рис. 5)

Крепеж снегозадержателя осуществляется саморезами через специально отведенные отверстия (рис. 5а). Количество снегозадержателей на крыше зависит от климатических условий данной местности, от размеров и уклона кровли. На рис. 5б предлагаются возможные схемы установки снегозадержателей.

Внимание: 1. Если Ваша крыша имеет какую-либо из перечисленных ниже особенностей, проконсультируйтесь с представителем TEGOLA:

- чердачное помещение — жилое (мансарда);
- основание кровли выполнено не из ОСП/фанеры;
- на крыше есть скаты, длина которых превышает 9 м;
- укладка материала происходит в холодный период (при температуре ниже 5 °С);
- использование данной кровельной системы в «сложных» климатических районах;
- другие отклонения при монтаже и эксплуатации кровли.

2. Перед началом работ необходимо ознакомиться с требованиями по хранению и условиям монтажа.

3. Вентиляция кровли осуществляется в соответствии с СП 17.13330 «Кровли».

Данная инструкция является кратким изложением монтажа черепицы, но не содержит полных обязательных требований к обустройству кровли в целом и не описывает ее функционал. Ознакомиться с данной инструкцией по монтажу можно на упаковке с черепицей и на сайте www.tegola.ru

