

## Монтаж ендовы без применения половинчатых черепиц.



На картинке показан пример смонтированной ендовы с применением половинчатых черепиц. В соответствии с инструкцией по монтажу с правой стороны ендовы необходимо установить 3 половинчатые черепицы и с левой – 2 черепицы. Итого в данном исполнении ендовы требуется 5 половинчатых черепиц.

Далее показан пример монтажа данной ендовы уже с применением только рядовых черепиц. Все половинчатые черепицы демонтируются, и монтаж производится заново.



Укладывается рядовая черепица, максимально закрывая желобок ендовы. Предварительно нанесённая разметка на желобке ендовы переносится на черепицу в верхней и нижней точке ендовы.

Верхняя и нижняя разметка переносится в сторону от ендовы в горизонтальном направлении на величину полезной ширины рядовой черепицы. Полезная ширина всех моделей минеральной черепицы составляет 30 см.

Размечается черепица по линии, соединяющая верхнюю и нижнюю точки итоговой разметки, с помощью шнура.



Выполняется дополнительная разметка для черепиц, которые при укладке на скат имеют ширину видимой части менее половины полезной ширины черепицы, т.е. тот случай, когда необходимо устанавливать половинчатые черепицы.

Существующая разметка переносится параллельно к нижнему углу черепицы, позволяя получить максимальный размер подрезанной черепицы.

Подрезаемая черепица нумеруется и снимается с обрешетки.

**Внимание!** Не допускается резка черепицы на ендове и в непосредственной близости от уложенной черепицы. Производство работ по резке черепицы должно быть организовано на специальной площадке с соблюдением требований по охране труда. При резке черепицы использовать средства индивидуальной защиты.

Подрезка черепицы производится алмазным диском по бетону с помощью УШМ или на специальном станке.

После отрезки черепица промывается и протирается ветошью.

Опорный зацеп подрезанной черепицы, попадающий на желобок ендовы, сбивается молотком или отрезается с помощью УШМ.



Поролоновые полосы приклеиваются по краю загнутой отбортовки желобка по всей длине ендовы, начиная от аэроэлемента свеса. Защитная полоса удаляется непосредственно перед монтажом.

Подрезанная черепица укладывается на обрешетку согласно нумерации, совмещая подрезанный край с разметкой на желобке ендовы.



Подрезанная черепица с дополнительной разметкой, сдвигается вверх относительно своего ряда. Если величина сдвига незначительная, то подрезанная черепица закрепляется саморезами к рядовой обрешетке.



Если величина сдвига такова, что подрезанная черепица доходит до учащенной обрешетки, то необходимо выполнить выемку в учащенной обрешетке с помощью стамески под посадочным местом подрезанной черепицы и под желобком ендовы на величину нахлёста черепицы.





Глубина выемки контролируется правилом. Плоскость подрезанной черепицы должна совпадать с верхней гранью следующей обрешетки.

Крепление подрезанной минеральной волновой черепицы производится через намеченной глухое отверстие в верхней части волны саморезом 5x70 мм или в желобке черепицы через предварительно просверленное отверстие саморезами 4,5x50 мм.

Внимание! Не допускается крепление подрезанной черепицы саморезом через желобок ендовы.

Внешний вид ендовы без применения половинчатых черепиц.

