



Инструкция по локальному ремонту кровель из гибкой битумной черепицы Döcke

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ.

Данная инструкция описывает последовательность действий во время проведения процедуры локального ремонта кровельного покрытия из гибкой битумной черепицы Döcke без проведения полного демонтажа уже смонтированного кровельного материала.

2. ИНСТРУМЕНТ И КРЕПЁЖ, НЕОБХОДИМЫЙ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ ПО РЕРУФИНГУ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ DÖCKE.



Рис. 1. Перечень инструментов кровельщика

Таблица 1. Выбор вида крепежного изделия в зависимости от используемого материала.

Тип крепежа	Область применения	Вид крепежа	Длина	Особенности
Тип 1	Рядовая черепица, коньково-карнизная черепица	Оцинкованные ершённые гвозди	Не менее 30 мм	Диаметр шляпки от 8 мм
		Оцинкованные винтовые гвозди		



Рис. 2. Пример правильной забивки гвоздей при монтаже продукции.

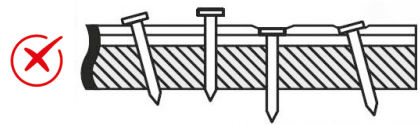


Рис. 3. Пример неправильной забивки гвоздей при монтаже продукции.



Рис. 4. Внешний вид ершённых гвоздей, подходящих для монтажа продукции.

3. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ ЛОКАЛЬНОГО РЕМОНТА КРОВЛИ ИЗ ГИБКОЙ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ DÖCKE.

3.1 ДЕМОНТАЖ ПОВРЕЖДЕННЫХ ГОНТОВ ГИБКОЙ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ DÖCKE:

3.1.1. Расцепите клеевые замки на поврежденном и 2-ух вышележащих гонтах гибкой битумной черепицы, аккуратно отогнув лепестки вверх (рисунк 5).

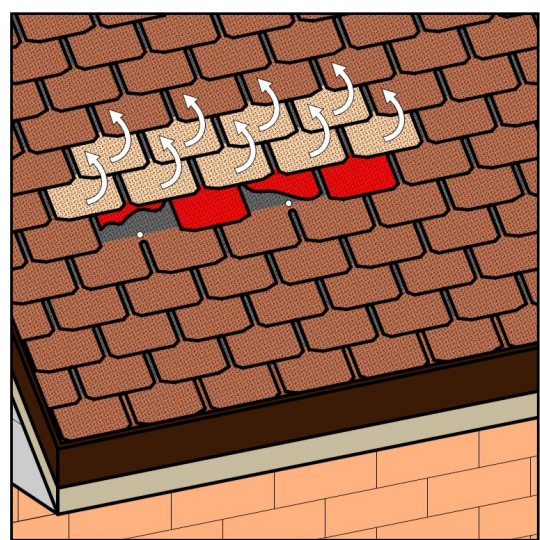


Рис. 5 – Расцепка клеевых замков на гонтах гибкой битумной черепицы Döcke

ВНИМАНИЕ!

Во избежание повреждений гибкой битумной черепицы, ремонт кровельного покрытия необходимо осуществлять при температуре окружающего воздуха не ниже 15 °С.

Чтобы избежать повреждений лепестков гибкой битумной черепицы во время расцепки клеевых замков, необходимо использовать строительный фен (для предварительного прогрева лепестка и места его сгиба) и шпатель для разъединения клеевого соединения.

3.1.2. Демонтируйте крепежные элементы из поврежденного и вышележащего гонта гибкой битумной черепицы и вытащите поврежденный гонт из ряда, аккуратно потянув его вниз по скату (рисунки 6а и 6б).

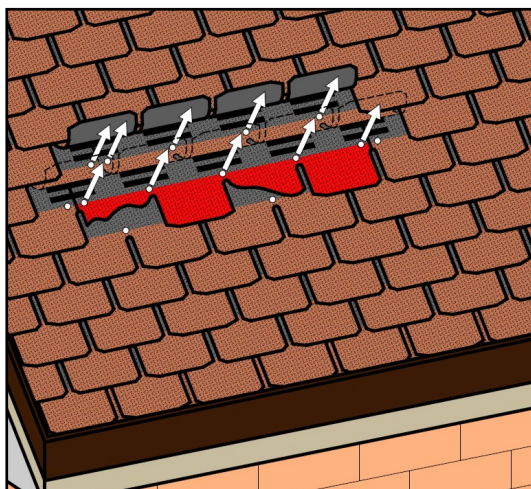


Рис. 6а – Демонтаж крепежных элементов

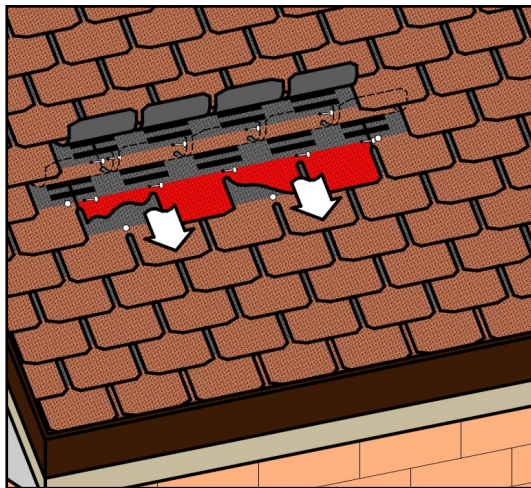


Рис. 6б – Демонтаж поврежденного гонта гибкой битумной черепицы Döcke

3.2. МОНТАЖ НОВЫХ ГОНТОВ ГИБКОЙ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ DÖCKE:

3.2.1. На место поврежденного гонта гибкой битумной черепицы разместите новый гонт, подложив его под вышележащий ряд уже смонтированной

гибкой битумной черепицы и выровняйте его в уровень с рядом лежащими смонтированными гонтами (рисунок 7).

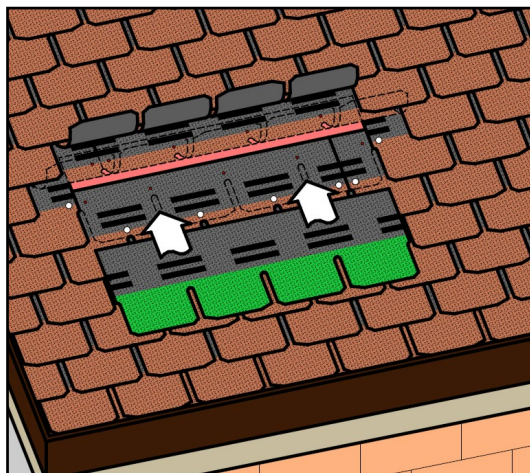


Рис. 7 – Размещение и монтаж нового гонта гибкой битумной черепицы Döcke

3.2.2. Крепёж гонтов гибкой битумной черепицы Döcke (рисунок 8) осуществляется на кровельные гвозди – (тип 1, таблица №1) по схеме (таблица 2), которая различна и зависит от величины угла уклона крыши.

ВНИМАНИЕ!

Помимо закрепления нового гонта гибкой битумной черепицы Döcke не забудьте закрепить гонт гибкой битумной черепицы вышележащего ряда, используя в качестве крепления кровельные гвозди – (тип 1, таблица №1).

Для надежной фиксации гонтов, новые места крепления кровельный гвоздей необходимо смещать в сторону от старых на 20-30 мм. Во избежание возникновения протечек, отверстия от старых крепежных элементов необходимо замазать мастикой.

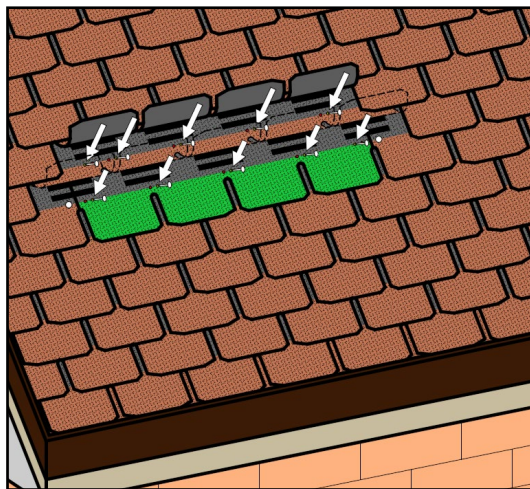
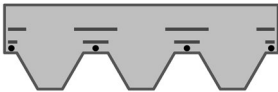
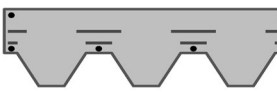
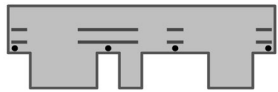
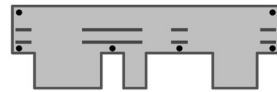
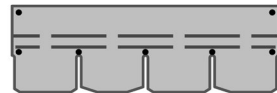
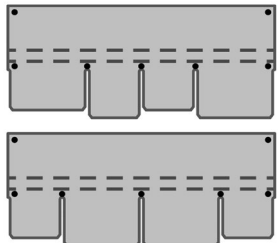
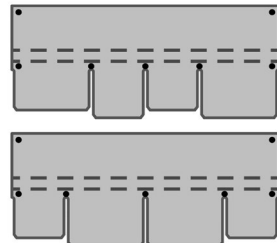
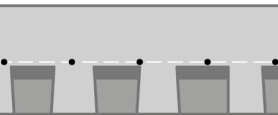
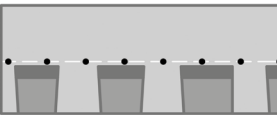


Рис. 8 – Крепёж гонтов гибкой битумной черепицы Döcke

Таблица №2. Схемы расположения гвоздей.

Уклон крыши	
От 12° до 45°	от 45° до 90°
Черепицу прибивают четырьмя гвоздями посередине нижней границы отрезка нижней клеевой полосы.  Форма нарезки "Гексагональная"	Черепицу прибивают так же, как при уклоне крыши меньше 45°, дополнительно вбиваются два гвоздя в верхние углы гонта.  Форма нарезки "Гексагональная"
Черепицу прибивают четырьмя гвоздями посередине нижней границы отрезка нижней клеевой полосы.  Форма нарезки "Иррегулярная"	Черепицу прибивают так же, как при уклоне крыши меньше 45°, дополнительно вбиваются два гвоздя в верхние углы гонта.  Форма нарезки "Иррегулярная"
Черепица прибивается пятью гвоздями посередине нижней границы отрезка нижней клеевой полосы.  Форма нарезки "Сланец"	Черепица прибивается так же, как при уклоне крыши меньше 45°, дополнительно вбиваются два гвоздя в верхние углы гонта.  Форма нарезки "Сланец"
Черепица прибивается пятью гвоздями посередине нижней границы отрезка нижней клеевой полосы, а также вбиваются два гвоздя в верхние углы гонта.  Форма нарезки "Дранка"	Черепица прибивается пятью гвоздями посередине нижней границы отрезка нижней клеевой полосы, а также вбиваются два гвоздя в верхние углы гонта.  Форма нарезки "Дранка"
Черепица прибивается пятью гвоздями по меловой полосе.  Форма нарезки "Драконий зуб"	Черепица прибивается восемью гвоздями по меловой полосе.  Форма нарезки "Драконий зуб"

3.2.3. Прижмите отогнутые лепестки к смонтированному гонту, предварительно прогрев клеевые полосы на новом гонте строительным феном для обеспечения надежной фиксации (рисунки 9а и 9б).

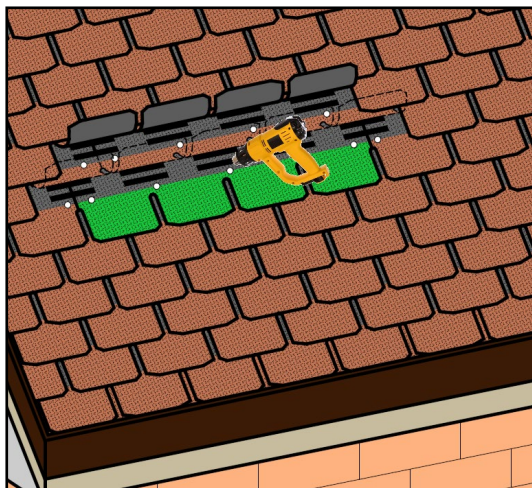


Рис. 9а – Прогрев клеевых полос строительным феном

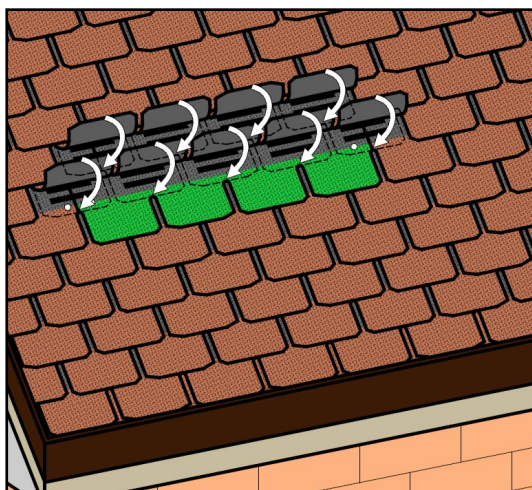


Рис. 9б – Прижим лепестков гонтов гибкой битумной черепицы Döcke

4. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ.

4.1. Проверяйте состояние кровли 2 раза в год (весной и осенью).

4.2. Для личной безопасности и безопасности кровельного покрытия при перемещении на кровле необходимо использовать кровельные лестницы, переходные мостики и другие элементы безопасности.

4.3. Мелкий мусор, листья и ветки удаляйте с помощью мягкой щётки. Посторонние предметы с острыми краями удаляйте с кровли вручную.

4.4. В случае угрозы падения снега с крыши или его чрезмерного скопления, которое может повлиять на прочность конструкции, снег необходимо убирать. При этом необходимо оставлять слой снега толщиной 10 см для защиты кровельного покрытия от снегоуборочного инструмента.

4.5. Не используйте металлические и острые инструменты для удаления мусора и снега.