



коллекция

SAPPORO

**ИНСТРУКЦИЯ
ПО МОНТАЖУ**

dockepie.ru

СОДЕРЖАНИЕ:

| | |
|---|---|
| 1. Общие данные | 3 |
| 2. Монтаж первого ряда гибкой битумной черепицы Döcke PIE серии GOLD коллекции САППОРО | 4 |
| 3. Укладка рядовой черепицы коллекции САППОРО | 5 |
| 4. Правила эксплуатации | 7 |

1. ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Инструкция описывает технологию монтажа гибкой битумной черепицы Döcke PIE серий GOLD коллекции Саппоро.

Устройство стропильной системы, обрешётки, вентиляции и утепления кровли выполняется на основании конструкторских и теплотехнических расчётов и нормативных документов, действующих для региона строительства.

Внимательно изучите настоящую инструкцию по монтажу и ознакомьтесь с гарантийными обязательствами производителя.

1.1 НАЗНАЧЕНИЕ МАТЕРИАЛА:

Материал штучный кровельный «Гибкая битумная черепица Döcke PIE» предназначен для устройства кровельного покрытия скатных крыш зданий и сооружений с уклоном от 12 до 90 градусов.

1.2 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ МАТЕРИАЛА:

Материал следует хранить при неукоснительном соблюдении следующих требований:

- 1.2.1 Хранение материала должно производиться только в заводской упаковке производителя на поддонах. Нарушение оригинальной упаковки производителя категорически запрещается.
- 1.2.2 Хранение материала должно производиться только в закрытом и сухом помещении на расстоянии не менее 1,5 м от отопительных приборов.
- 1.2.3 При хранении не допускается установка поддонов друг на друга.
- 1.2.4 Хранение материала должно производиться при температуре не ниже -40°C и не выше +50°C.
- 1.2.5 Хранение материала должно производиться при относительной влажности воздуха не более 80%.
- 1.2.6 При хранении необходимо избегать попадания прямых солнечных лучей.
- 1.2.7 Штабелирование пачек – не более 16 рядов в высоту.

1.3 ОСНОВНЫЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ МОНТАЖНЫХ РАБОТ.

- 1.3.1 Организация работ должна исключать возможность падения человека с высоты (СНиП 12-04-2002).
- 1.3.2 Не оставляйте упаковку в зоне монтажных работ – на ней можно поскользнуться.
- 1.3.3 Хождение по черепице и подкладочным коврам запрещено.
- 1.3.4 Используйте специальные упоры, переходные мостики, подмости и прочие приспособления для перемещения по кровле. Несоблюдение этого правила может привести как к порче внешнего вида кровельного покрытия, так и увеличению риска падения с крыши.

2. МОНТАЖ ПЕРВОГО РЯДА ГИБКОЙ БИТУМНОЙ ЧЕРЕПИЦЫ DÖCKE PIE СЕРИИ GOLD КОЛЛЕКЦИИ САППОРО.

Наличие влаги и свободного гранулята внутри упаковки, а также его незначительное осыпание в процессе транспортировки и монтажа допускается технологией. При производстве гранулят насыпается с избытком и, затем вдавливается в битумную основу. Осыпаются лишние гранулы, которые не вдавлены в битум, и это никак не влияет на внешний вид и эксплуатационные характеристики.

Гибкая битумная черепица Döcke PIE серии GOLD коллекции САППОРО поставляется в двух видах нарезок, ФОРМА 1 и ФОРМА 2. В каждой упаковке уложена черепица только одной формы. На паллете находится одинаковое количество упаковок с маркировкой ФОРМА 1 и ФОРМА 2.



Рис. 1. Внешний вид упаковки гибкой битумной черепицы коллекции Саппоро.

Внешний вид форм и схема расположения гвоздей показаны на рисунке 2а и 2б. Схема расположения гвоздей справедлива для любого угла наклона ската.

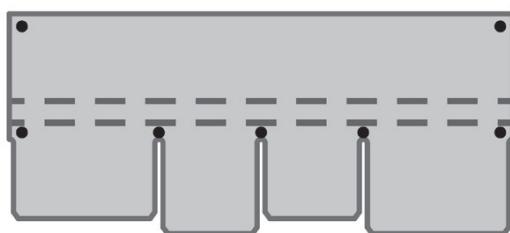


Рис. 2а. Гибкая битумная черепица коллекции САППОРО ФОРМА 1.

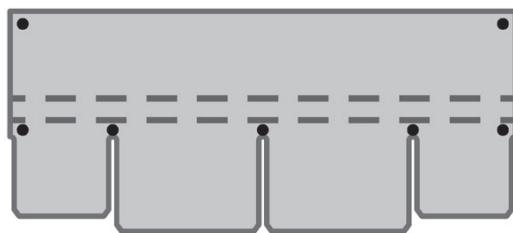


Рис. 2б. Гибкая битумная черепица коллекции САППОРО ФОРМА 2.

- 2.1. Для монтажа первого ряда рядовой черепицы необходимо подрезать гонты рядовой черепицы ФОРМА 1 и ФОРМА 2 как показано на рисунке 3.

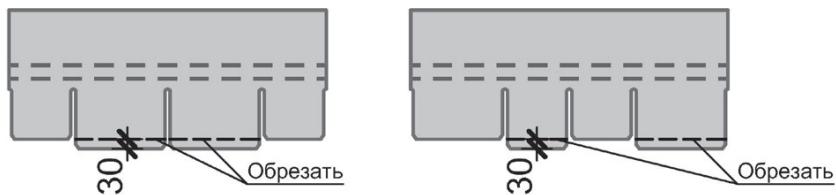


Рис. 3. Подрезка первого ряда рядовой черепицы коллекции САППОРО для ФОРМЫ 1 и ФОРМЫ 2.

- 2.2. Подрезанные гонты монтируют как показано на рисунке 4 чередуя ФОРМУ 1 и ФОРМУ 2, предварительно удалив с лепестков антиадгезионную плёнку. Необходимо следить за тем, чтобы стыки карнизной черепицы приходились под лепесток первого ряда рядовой черепицы. На тыльную сторону лепестков первого ряда рядовой черепицы необходимо нанести мастику Döcke PIE для гибкой черепицы. Мастику необходимо наносить шпателем, толщиной слоя не более 0,5 мм. Большой расход мастики приводит к её вытеканию и появлению вздутий на черепице.

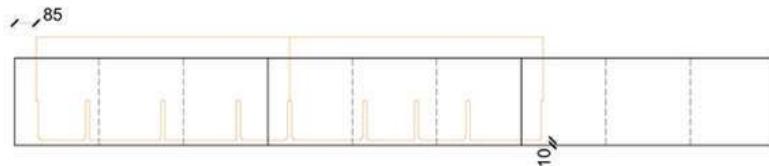


Рис. 4. Укладка первого ряда рядовой черепицы коллекции САППОРО.

3. УКЛАДКА РЯДОВОЙ ЧЕРЕПИЦЫ КОЛЛЕКЦИИ САППОРО.

- 3.1. Перед укладкой гонта на крышу снимите с лепестков антиадгезионную плёнку.
- 3.2. Крепёж гибкой черепицы Döcke PIE – кровельный ершённый гвоздь.
- 3.3. Для достижения наиболее естественного и равномерного цветового рисунка кровли, на одном скате должна быть уложена рядовая черепица из одной партии.
- 3.4. Для создания гармоничного рисунка кровли гонты гибкой битумной черепицы Döcke PIE GOLD Саппоро при монтаже необходимо чередовать по указанной схеме:
- 3.5. Смещение гонтов коллекции «Саппоро» по горизонтали необходимо устраивать в диапазоне

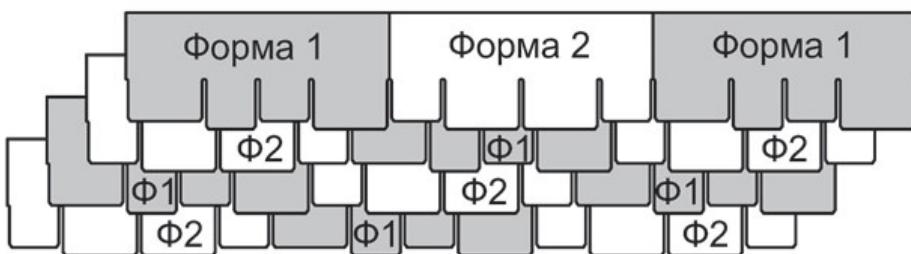
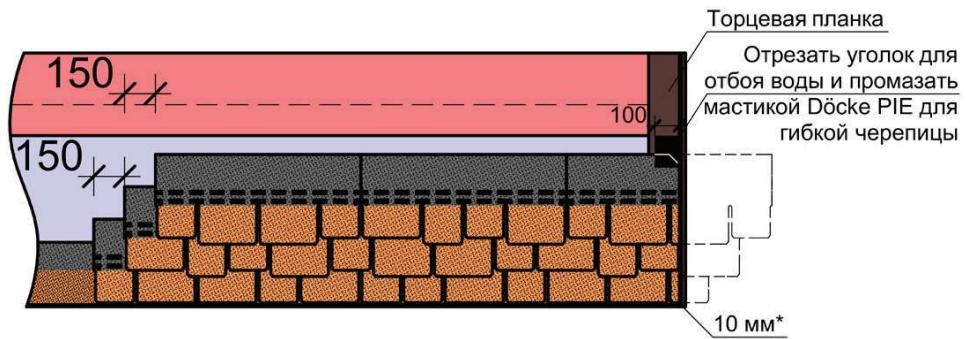


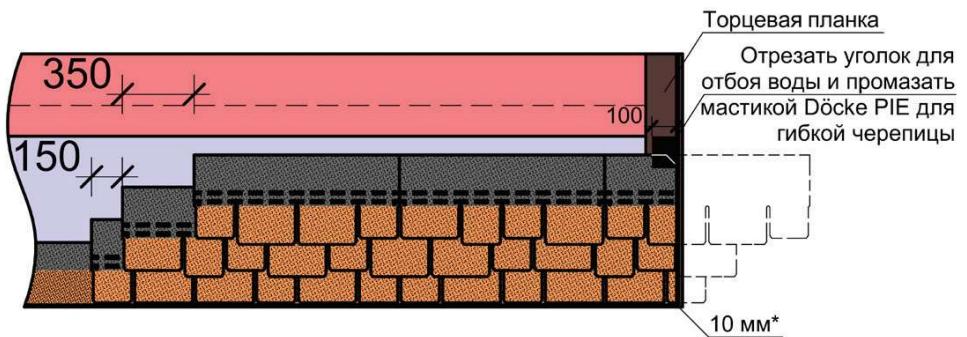
Рис. 5 Схема чередования гонтов гибкой битумной черепицы Döcke PIE коллекции Саппоро.

от 150 до 850 мм с шагом 100 мм (150, 250, 350 мм и т.д.). Допустимы варианты смещения гонтов по горизонтали как на постоянную величину (рис. 6а), так и на переменную величину (рис. 6б). В обоих случаях все величины смещения должны быть в диапазоне от 150 до 850 мм с шагом 100 мм (150, 250, 350 мм и т.д.).



* - зазор 10 мм между гибкой черепицей и ребром торцевой планки.

Рис. 6а. Схема смещения гонтов по горизонтали (постоянная величина смещения).



* - зазор 10 мм между гибкой черепицей и ребром торцевой планки.

Рис. 6б. Схема смещения гонтов по горизонтали (переменная величина смещения).

3.6 Смещение по вертикали необходимо устраивать так, чтобы нижняя граница короткого лепестка находилась вровень с вырезом предыдущего ряда (см. рис. 7)

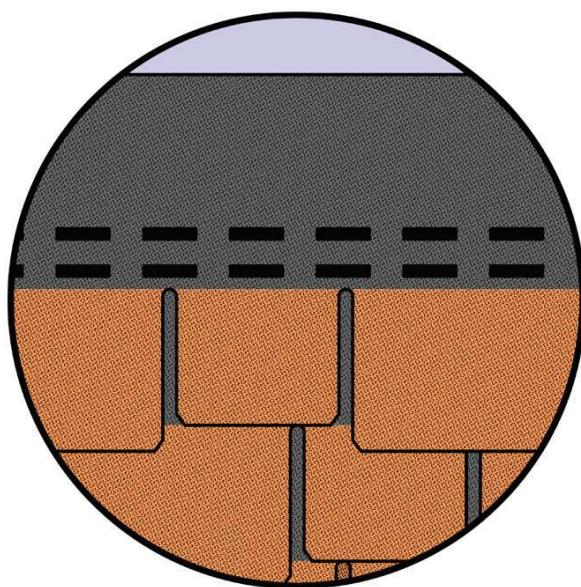


Рис. 7. Схема смещения гонтов по вертикали.

Другие этапы монтажа полностью соответствуют инструкции по монтажу гибкой битумной черепицы Döcke PIE.

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 удалять. 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.



ГИБКАЯ БИТУМНАЯ ЧЕРЕПИЦА



dockepie.ru
тел.: 8-800-100-71-45

ООО «Дёке Хоум Системс». Производство и реализация гибкой черепицы.