



Исх. № 130104 - 07.12.2025/

Информационная статья от: 28.08.2025

# Горит ли гибкая черепица?

## Состав гибкой черепицы

Гибкая черепица представляет собой гонты, шириной 1 метр, состоящие из стеклохолста пропитанного и покрытого с двух сторон улучшенным кровельным битумом. С верхней стороны битум покрывается гранулами базальта, а с нижней стороны мелкозернистой посыпкой и защитной пленкой.



## Пожарные характеристики гибкой черепицы

Гибкая черепица относится к группе горючести Г4, так как производится из битума.

Однако благодаря использованию в составе негорючего стеклохолста и каменной базальтовой посыпки, группа воспламеняемости черепицы В2 и группа распространения пламени РП2.

Это значит, что пламя не будет распространяться по поверхности крыши. Черепице не страшны фейерверки, искры и т.д.

## Применение гибкой черепицы. Пожарные требования

Гибкая черепица может применяться не только на малоэтажных жилых зданиях, но и при строительстве административных, жилых многоэтажных и других типов зданий.

В зависимости от конструкции крыши, на нее будут распространяться разные требования.

Для конструкции **мансардной крыши** (утепление производится по скату) для гибкой черепицы имеется заключение от ВНИИПО, которое подтверждает класс пожарной опасности конструкции K0(45), а огнестойкость RE45. Подробно ознакомится с заключением можно [по ссылке](#).

Второй тип конструкции - это **холодный чердак** (утепление выполняется по перекрытию). В этом случае действуют требования [СП 2.13.130.2020](#) «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты», пункт 5.4.5

Выдержка и пункта 5.4.5:

"В зданиях I— IV степеней огнестойкости с чердачными покрытиями при стропилах и (или) обрешетке, выполненных из древесины, а также других горючих материалов, кровлю следует выполнять из НГ, а стропила и обрешетку в зданиях I степени огнестойкости подвергать обработке огнезащитными составами I группы огнезащитной эффективности, в зданиях II—IV степеней огнестойкости огнезащитными составами не ниже II группы огнезащитной эффективности — в соответствии с [ГОСТ 53292-2009](#) «Огнезащитные составы и вещества для древесины и материалов на ее основе. Общие требования. Методы испытаний» либо выполнять их конструктивную огнезащиту, не способствующую скрытому распространению горения.

**Для указанных зданий допускается выполнять кровлю из горючих материалов, уложенную на сплошную конструкцию основания под кровлю, выполненную из НГ, при условии соблюдения требований, установленных в [СП 17.13330.2017](#) «Кровли»."**

Выделенный абзац позволяет укладывать гибкую черепицы в подобных зданиях при условии использования негорючего основания. Таким основанием может послужить, например, сборная стяжка из листов АЦЛ, которые являются негорючими.

### **Система ТН-ШИНГЛАС КЛАССИК ФЛЕЙМ с негорючим основанием под нее**

Система представляет собой конструкцию холодного чердака с использованием в качестве кровельного материала гибкой черепицы с негорючим или слабогорючим основанием под нее. В качестве основания могут использоваться листы ЦСП, АЦЛ или фиброцементные панели. Способ монтажа в данном случае — наплавление.

[Подробное описание системы ТН-ШИНГЛАС КЛАССИК ФЛЕЙМ.](#)

На систему есть подробная [инструкция в печатном виде](#)

Также есть [видеоинструкция](#)

**Автор статьи:**

Андрей Когут

Специалист первой категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке