



Комплектующие



Цветовая палитра



Официальный дилер Grand Line® в вашем регионе

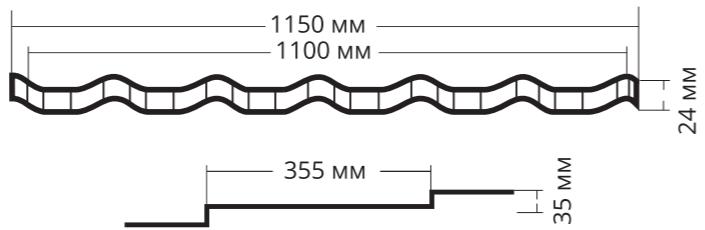
Композитная металличерепица

GRAND LINE®

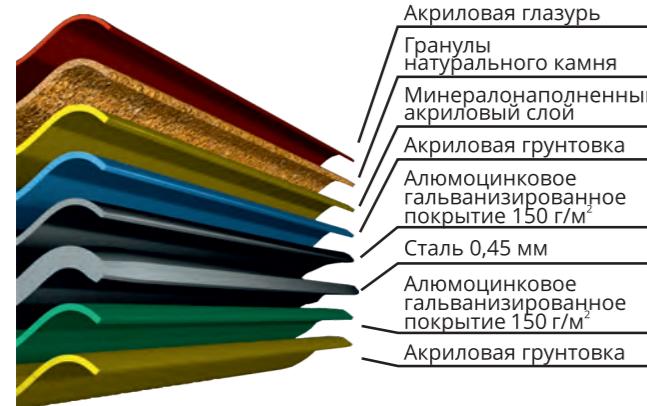


Преимущества композитной металличерепицы

- ▷ Уникальный внешний вид за счет оригинального покрытия;
- ▷ Простота монтажа и экономия материалов за счет наличия разноволновых листов;
- ▷ Базальтовая крошка превосходно поглощает шум;
- ▷ Стойкость к механическим повреждениям;
- ▷ Гарантия 50 лет.



Структура листа



Для производства композитной металличерепицы Grand Line используется сырье лучших производителей мира:

- ▷ Металл с покрытием «Алюмоцинк» — Корея
- ▷ Лаки и акрил-полимерные связующие — Бельгия
- ▷ Цветное покрытие из базальтовой крошки — Италия

Технические характеристики

1-волнистый лист



Размер листа	400x1150 / 355x1100 мм
Полезная площадь	0,385 м ²
Расход элементов на м ²	2,56
Вес панели	3,0 кг
Допустимый уклон кровли	от 15° до 90°

3-волнистый лист



Размер листа	1100x1150 / 1050x1100 мм
Полезная площадь	1,155 м ²
Расход элементов на м ²	0,87
Вес панели	8,2 кг
Допустимый уклон кровли	от 15° до 90°

6-волнистый лист

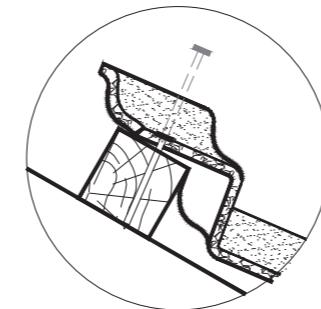


Размер листа	2150x1150 / 2100x1100 мм
Полезная площадь	2,310 м ²
Расход элементов на м ²	0,43
Вес панели	16 кг
Допустимый уклон кровли	от 15° до 90°

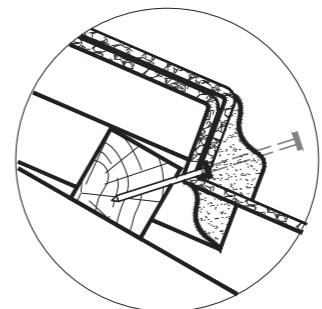
Крепление композитной металличерепицы Grand Line

Композитная черепица крепится с помощью окрашенных коррозионно-стойких гвоздей (оцинкованная сталь, нержавеющая сталь). Крепление листов производится в вертикальный уступ, разделяющий поперечные ряды волн. Исключение составляют первый (у карниза) и последний (в верхней точке) ряды ската.

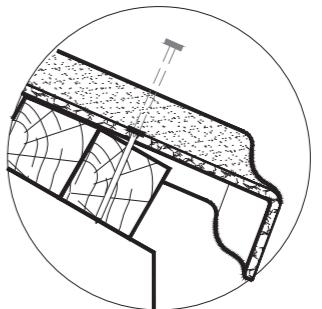
Постановку гвоздей можно вести как при помощи пневматического пистолета, так и вручную. Применение пистолета ускоряет процесс монтажа композитной черепицы. Гвоздь необходимо располагать приблизительно посередине верхнего гребня, как можно ближе к плоскости листа. При необходимости шляпки гвоздей и прилегающую поверхность подкрашивают при помощи ремкомплекта.



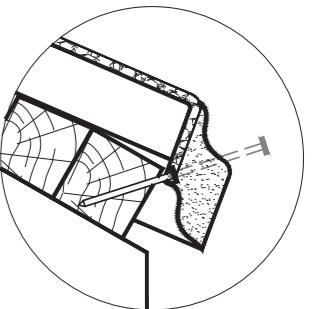
Крепление хвостовика
листка черепицы



Совместное крепление
двух листов

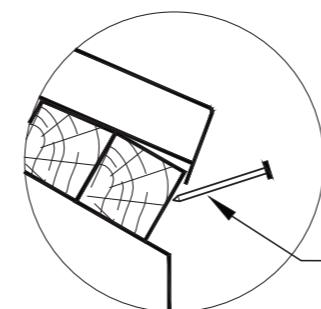


Карнизная черепица
для водосточной системы

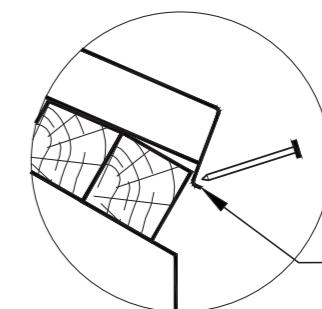


Карнизная черепица
без водосточной системы

С целью предотвратить соскальзывание гвоздя в процессе пришивания, в носовой части листа черепицы предусмотрена отбортовка. Она также придает повышенную жесткость карнизной части листа.



Отборотовки нет.
Гвоздь соскальзывает



Отборотовка .
Место упора гвоздя

Крепление листа композитной металличерепицы Grand Line® следует начинать сверху. Закрепите лист в коньковой части 1-2 гвоздями перпендикулярно плоскости ската. В последствии места крепления закроются верхним листом. Окончательно выровняйте монтируемый лист по уже уложенным либо по карнизу. Зафиксируйте лист в нескольких точках по краям. Дальнейший монтаж ведется от краев листа к центру.

В процессе монтажа следует передвигаться только по закрепленным листам. Опираться необходимо в месте расположения бруска обрешетки. Находясь на монтажном мостике, закрепленном листе черепицы либо другой устойчивой поверхности, забейте гвозди в каждую волну крайних рядов. Дальнейшее крепление можно осуществлять с монтируемого листа. Постановку крепежных элементов в верхний ряд волн следует производить совместно с верхним, накрывающим листом.

Подробную инструкцию по монтажу композитной металличерепицы Grand Line® запросите у вашего менеджера.