

МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА TWIN TILE

двойная защита вашего дома

Гарантия
производителем

50 лет

Сделано в
Бельгии



О ПРОДУКЦИИ

В переводе с английского Twin Tile (Твин Тайл) означает «двойная черепица». Такое название обусловлено тем, что конструкция материала многослойна. Два основных слоя выполнены из алюминия и скреплены между собой посредством среднего слоя — полимерной пленки толщиной 120 мкр.

Производителем материала является компания «Joris Ide», входящая в группу компаний «Joris Ide Group», в состав которой входит 24 компании в 17 странах мира. Главный офис «Joris Ide Group» расположен в Бельгии.

Основной особенностью материала является его бесшумность. По этому свойству материал сопоставим с натуральной черепицей. Это достигается благодаря многослойности конструкции, которая также способствует снижению уровня конденсата на 10% по сравнению с обычным кровельным металлом и значительно повышает жесткость конструкции, которая составляет более 1600 кг/м.

Листы поставляются модулями размером 1470 x 410 мм. Вес 1 м. составляет всего 6,5 кг. Благодаря небольшим размерам, удается избежать лишних отходов: отходы составляют менее 5%, против 20-30% у традиционной металлочерепицы. Материал монтируется просто и быстро. Набор необходимых элементов и комплектующих предоставляет возможность смонтировать кровлю любой сложности силами одного человека.

Способ крепления материала позволяет избежать отверстий на поверхности, что значительно улучшает эстетические качества Твин Тайл (у обычной металлочерепицы на поверхности остаются головки саморезов).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вес, кг/кв.м	6,5
Ветровые нагрузки, км/час (не менее)	200
Минимальный уклон кровли	10°
Пожарная безопасность, класс	A
Нагрузка, кг/м (не менее)	1600
Сопротивление воздействию окружающей среды, класс, UL 2218	4

ЦВЕТА

Цветовая гамма приблизила Твин Тайл наиболее близко к традиционной керамической черепице. Кроме оттенков черепичного, коричневого и черного цветов возможна поставка материала в любом другом цвете согласно цветовой системе RAL. А это около 200 оттенков. Также возможны различные комбинации 2-х цветов. В данном случае может быть около 41 тысячи вариантов покраски черепицы.

Твин Тайл имеет порошковую окраску, нанесенную экологически чистым методом. При этом способе окраски не используются тяжелые металлы. Покрытие черепицы устойчиво к УФ излучениям, не царапается. Производителем покрытия является фирма Dupont, которая является лидером химической промышленности Европы.



КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

Твин Тайл имеет традиционный набор комплектующих: торцевые и карнизные планки, ендова и примыкание. Большой выбор комплектующих позволяет комплектовать кровлю любой сложности:

Насадка выхода канализационного



Вентиляционная черепица



Крепежные гвозди для пневматического инструмента



ПРЕИМУЩЕСТВА ТВИН ТАЙЛ

- Многослойность конструкции Твин Тайл обеспечивает бесшумность кровли, снижает уровень образования конденсата, увеличивает жесткость конструкции;
- Совокупная толщина стальных листов в конструкции составляет 0,6 мм (вместе с покрытием — 0,8 мм);
- Вес материала 6,5 кг/кв.м. — это позволяет использовать его на любых объектах, в том числе при реконструкции старых зданий;
- Гладкая поверхность не задерживает грязь;
- Минимальный уклон кровли составляет всего 10°;
- Благодаря небольшим размерам листов монтаж материала прост, а количество отходов минимально;
- Твин Тайл — экологически чистый и безопасный материал;
- Официальная гарантия производителя 50 лет, что по сроку сопоставимо только с гарантией на керамическую черепицу.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ

Общие принципы

Материал рекомендуется использовать для кровель с уклоном не менее 5° (9%). При устройстве кровли необходимо использовать гидроизоляционную пленку. Для обрешетки рекомендуется использовать брусок размером 40x40 мм. Монтаж обрешетки выполняется снизу вверх. Чтобы обеспечить правильный сток воды, расстояние между первой и второй обрешетинами должно быть 345 мм. В дальнейшем шаг обрешетки должен строго соответствовать 365 мм. При проектировании кровли длину стропил желательно рассчитывать таким образом, чтобы на скате разместилось целое число листов.

Наложение черепицы

Материал можно укладывать как слева направо, так и справа налево. Начинать укладку кровельной черепицы необходимо со стороны противоположенной преобладающим ветрам. Кладка материала производится сверху вниз (рис. 1). Нижний элемент заходит под верхний. При укладке два листа из верхнего ряда, уже закрепленного вверху, приподнимают, и под них заводятся новый лист. Затем верх нового ряда листов вместе с низом предыдущего ряда прибиваются к обрешетке.

Крепление черепицы

Правильное положение для крепления черепицы показан на рис. 2. Черепица крепится через нижнюю торцевую часть. Одновременно закрепляются сразу две плитки. Для крепления одной черепицы требуется 5 гвоздей (рис.3). Гвозди должны быть оцинкованные размером 50-60 мм. В местах нахлестов не должно сходиться более трех листов. Желательно, чтобы гвоздь пробивал не более двух листов одновременно. Для фиксации листов рекомендуется использовать пневматический инструмент.



Рис. 1

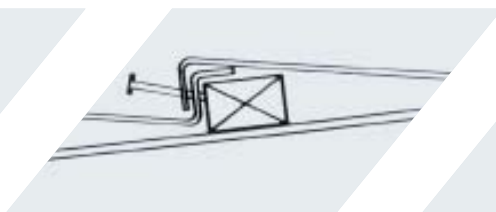


Рис. 2

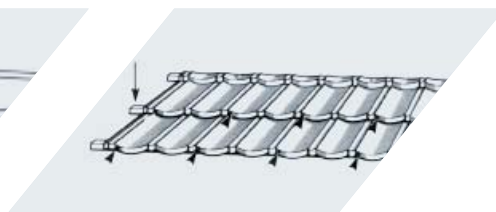


Рис. 3

JORIS IDE

ГОЛОВНОЙ ОФИС БЕЛЬГИЯ

Hille 174, 8750 Zwevezele
Тел.: (0032) 5161-28-71, факс: (0032) 5161-27-00
e-mail: info@jorisode.be, www.jorisode.be

ВАШ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ДИЛЕР

