



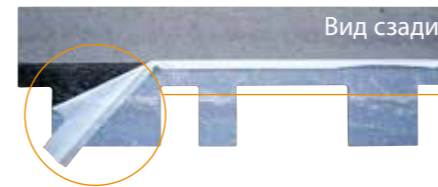
Простота применения
благодаря отличному
соотношению гибкость/
прочность

Лучшая самоклеющаяся
черепица для скатных крыш

 **IKO**
The Shingles Expert

SKYLINE

Skyline



Эта **самоклеющаяся черепица** является одним из типов дизайнерской черепицы ИКО. Сделанная из высококачественного битума, она является превосходным вариантом черепицы, защищающей крышу от воздействия экстремальных погодных условий.

Данная уникальная черепица с рисунком, имитирующим естественные тени, будет интересна домовладельцам, предпочитающие повторяющиеся архитектурные линии кровли.

Поскольку укладка черепицы Skyline требует некоторых навыков, ИКО рекомендует тщательно изучить соответствующую инструкцию. В качестве дополнительной услуги ИКО предлагает специалистам зарегистрироваться для участия в обучающей программе "Shingle Expert Training" в учебном центре в Сенице (Словакия).

Ваши преимущества

- Отличная **самоклеющаяся черепица** для скатных крыш
- **Уникальный дизайн** с имитацией тени придает черепице уникальный архитектурный стиль
- Отличное соотношение **гибкость/прочность** для легкости и простоты применения
- **10-летняя «платиновая»** гарантия

Цвета



20 черепичный красный
Tile Red Ultra



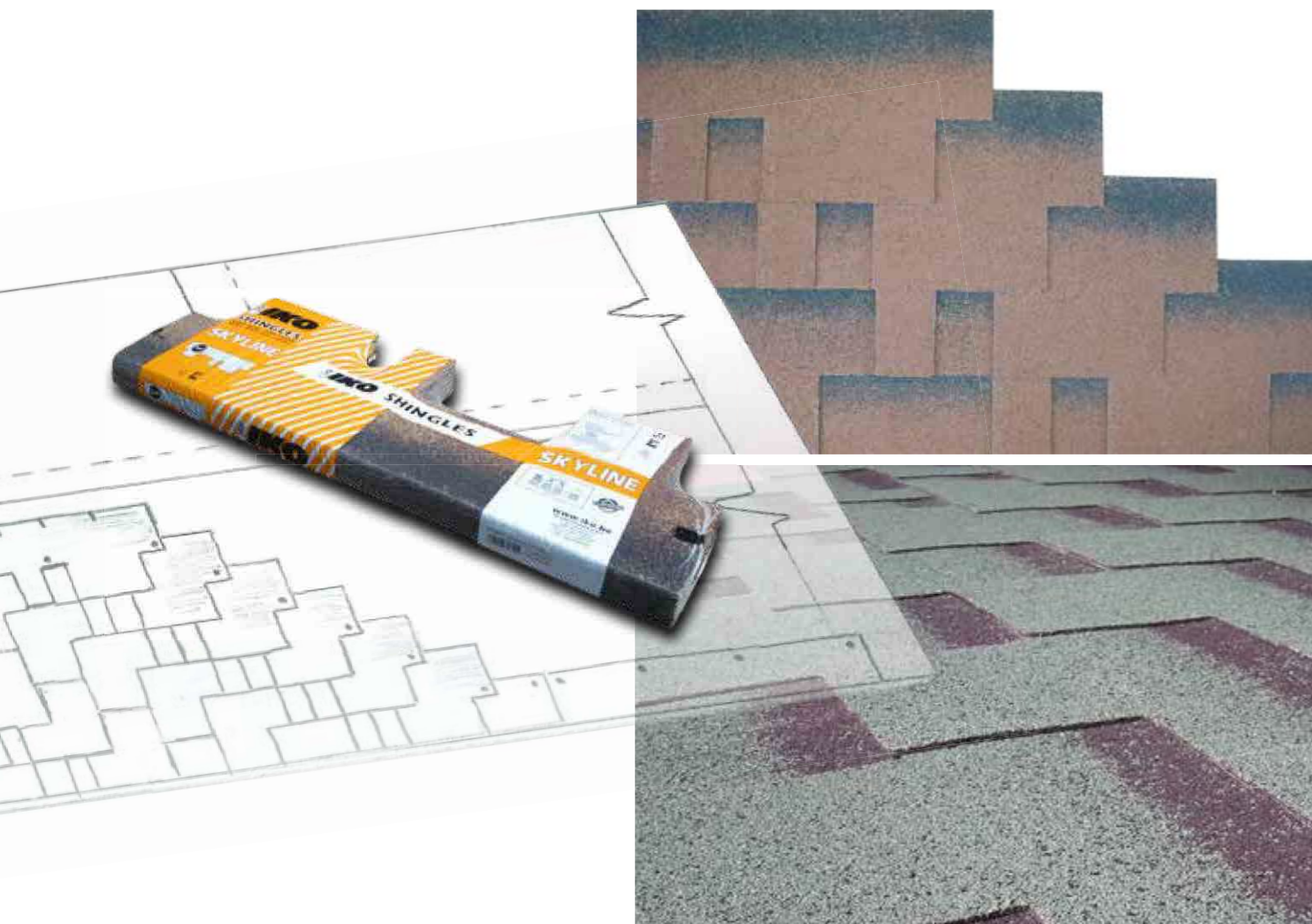
24 лесной зеленый
Forest Green Ultra



27 двойной коричневый
Dual Brown Ultra



70 кедровый
Cedarwood Ultra



Технические данные



Длина (EN 544)	1000 мм (± 3)
Ширина (EN 544)	318 мм (±3)
Вес / упаковка	± 23.62 кг
Площадь покрытия / упаковка	3 м ²
Гонтов черепицы / упаковка	22
Упаковок на паллетте	45

Адгезия гранул (EN 12039)	Макс. 1,2 г
Усилие на разрыв - продольное направление (EN 12311-1)	800 Н/50 мм
Усилие на разрыв - поперечное направление* (EN 12311-1)	550 Н/50 мм
Удлинение продольное* (EN 12311-1)	3 %
Удлинение поперечное* (EN 12311-1)	3 %
Сопротивление разрыву гвоздем* (EN 12311-1)	150 N

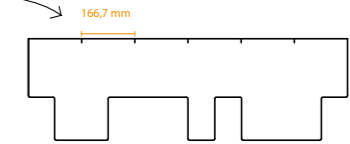
Жаропрочность	$V_{\text{roof T}_1}$
Огнеупорность	класс E

(*Зарегистрированные средние значения)

Инструкция по применению

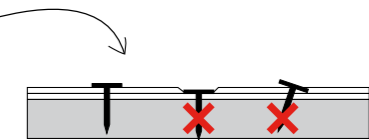
Выравнивайте черепицу по рисунку, используя дополнительно разметку на скате. Места крепления гвоздями показаны на рисунках ниже. При правильной укладке черепицы вы можете быть уверены в продолжительном сроке службы и надежной защите.

СОВЕТ > Разрезы =
Легкость + эффективность в применении



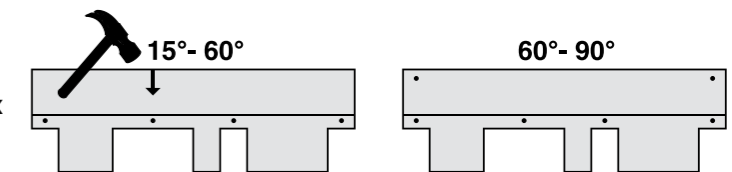
Крепление

- Гвозди должны быть забиты полностью, но при этом шляпки не должны повреждать поверхность черепицы
- Всегда забивайте гвозди на 2,5 см выше центра каждого выреза и отступая на 2,5 см от каждого края
- Используйте 4 гвоздя на 1 гонт черепицы



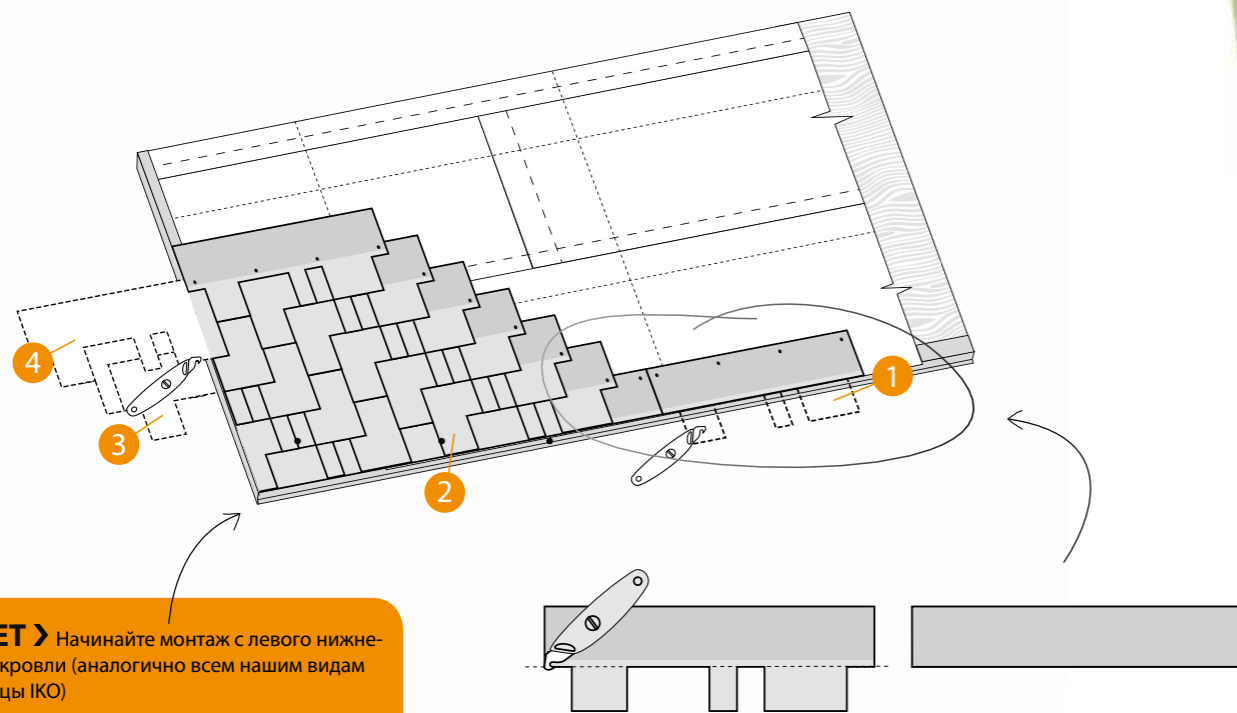
Примечание:

На крутых крышах (> 60 °) или в районах сильных ветров необходимо использовать 6 гвоздей на 1 гонт и ручную проклейку швов средством OK Shingle Stick.



➤ Стартовая полоса

Назначение стартовой полосы - обеспечить основу для первого ряда черепицы и заполнить промежутки между вырезами. Подготовьте стартовую полосу, отрезав лепестки гонтов вдоль линии на одном уровне с верхней частью вырезов. Отрежьте примерно 10 см от первой стартовой полосы для того, чтобы вырезы в первом ряду черепицы не совпадали со стыками стартовой полосы. Стартовая полоса должна нависать над карнизом на 6-10 мм (1).



➤ Укладка первого ряда и монтаж черепицы

Первый ряд (2):

- Начните с целого гонта, укладывая вровень со стартовой полосой и краями карниза
- Закрепите гвоздями, как показано на рисунке, и продолжайте ряд вдоль всей крыши, укладывая целые гонты черепицы

Второй ряд (3):

- Отрежьте 16,6 см от гонта и начните с края крыши. Отметка 16,6 см есть на первом пазе на верхнем крае гонта
- Закрепите лист черепицы так, чтобы нижний край вкладок был на одном уровне с верхней частью лепестков черепицы в первом ряду
- Проверьте правильность укладки по шаблону Skyline

Третий и последующие ряды (4):

- Отрежьте 33,2 см которые отмечены второй меткой сверху листа черепицы и начинайте укладывать третий ряд.
- Отрежьте дополнительные 16,6 см для каждого последующего ряда. Отметка всегда есть над пазом на верхней части гонта.
- Для максимальной защиты от дождя с ветром закрепите черепичную кровлю клеем на фронтовых свесах.

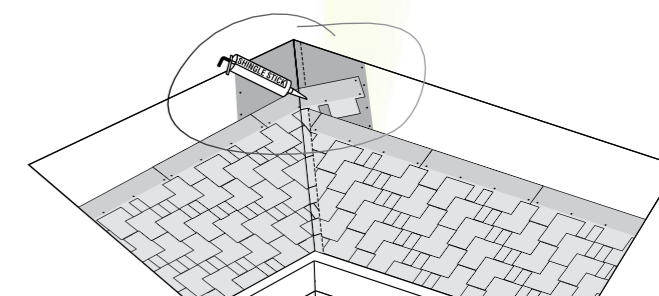
➤ Укладка черепицы на ендовах

Открытый способ

- Проведите две линии мелом от конька к карнизу на расстоянии 8 см друг от друга, увеличивая ширину на 1 см на каждый следующий метр в сторону карнизного свеса.
- Обрежьте черепицу по этим линиям и отрежьте 5-сантиметровый треугольник от верхнего угла, чтобы обеспечить направление воды в ендову.
- Проклейте край каждой черепицы, примыкающий к ендове, используя ИКО Shingle Stick, и закрепите черепицу гвоздями на расстоянии 5 см от нанесенных мелом линий.

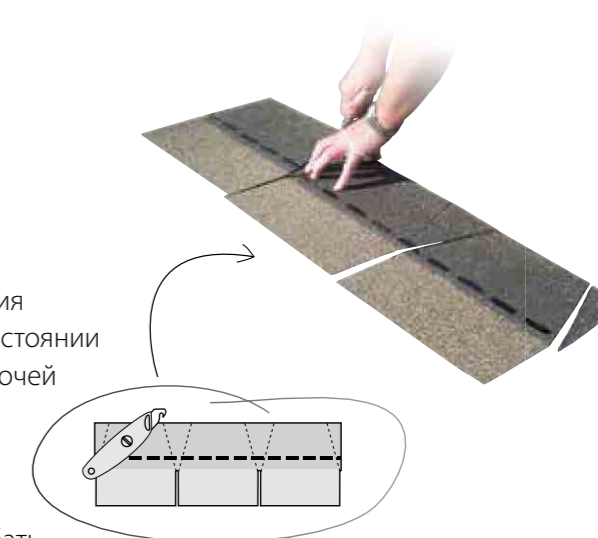
Закрытый способ с обрезкой

- Начало работы - на участке кровли с меньшим наклоном или большей поверхностью. Стартовая полоса должна быть удлинена на 25 см на соседнюю плоскость крыши. Закрепляйте ендову гвоздями не ближе чем в 15 см от линии центра. Используйте один дополнительный гвоздь в месте пересечения ендовы с концом каждого гонта.
- После завершения данного ската проведите мелом линию на расстоянии 5 см от центральной линии поверхности ската. Примените тот же способ укладки на втором скате. Вырежьте треугольник по линии длиной 5 см от верхнего угла. Это нужно для того, чтобы направить воду в ендову. Приклейте края ендовы к каждой плитке с помощью мастики ИКО Shingle Stick.



➤ Углы скатов крыши и коньки

- Разделите Superglass 3 Tab на отдельные части гонта путем вырезания треугольных элементов.
- Согните каждый сегмент согласно градусу угла пересечения скатов крыши или конька и прибейте каждую часть на расстоянии 16 см от края, 2,5 см с каждой стороны, оставляя 14 см рабочей поверхности.
- Заглушка конька и используемые гвозди следует дополнительно обработать мастикой Shingle Stick
- В холодную погоду согретьте черепицу перед тем, как сгибать.





ООО «МЕТРОТАЙЛ-УКРАИНА»

08130 Петропавловская Борщаговка,
вул.Петропавловская,6

тел./факс : (044) 455-80-80

www.metrotile.com.ua

 **IKO**
The Shingles Expert