

КОМПОНЕНТЫ СОВЕРШЕННОЙ КРОВЛИ

RUFLEX ®
СОВЕРШЕННАЯ КРОВЛЯ



КАТЕРАЛ

ПРОИЗВЕДЕНО В ФИНЛЯНДИИ НА ЗАВОДЕ КАТЕРАЛ ОУ

О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ МЯГКОЙ КРОВЛИ RUFLEX®

Мировые стандарты качества с 1949 года



Легендарный завод **КАТЕРПАЛ ОУ** (Финляндия) – известный производитель кровельных и гидроизоляционных материалов – существует уже более пятидесяти лет. За это время он занял лидирующие позиции на рынке и стал самым крупным производителем гибкой черепицы в Скандинавии.

Завод, оборудованный по последнему слову техники, является высокоэффективным предприятием с максимальной степенью автоматизации производственных процессов. Эффективность производства постоянно увеличивается путем его ежегодной глубокой модернизации. По состоянию на 2009 год годовая производственная мощность одного только дивизиона по производству гибкой черепицы составляет более 15 миллионов кв.м готовой продукции в год. При этом доля экспортной продукции составляет ~ 60% от всей производимой.

КАТЕРПАЛ ОУ целенаправленно вкладывает деньги в исследовательские работы, разработку и усовершенствование продукции, и, как результат этого, продукция фирмы обладает высокими эксплуатационными свойствами.

Многолетний опыт работы, уникальные инженерные разработки и жёсткий контроль качества делают продукцию **КАТЕРПАЛ ОУ** оптимальным выбором для строительства и реконструкции любых зданий со скатной кровлей. Дома, покрытые гибкой черепицей от завода **КАТЕРПАЛ ОУ**, Вы увидите по всему миру, в том числе, в Европе, России и Азии.

Продукция завода **КАТЕРПАЛ** – это:

- финские традиции качества и создание специально адаптированных кровельных материалов для регионов с неблагоприятным климатом.
- постоянное внедрение инноваций и стремление соответствовать требованиям меняющегося рынка.
- стабильность и репутация одного из лучших производителей гибких кровельных материалов.

Завод **КАТЕРПАЛ ОУ** является производителем кровельных и гидроизоляционных материалов под маркой **RUFLEX**, используя сырьё только от известных мировых брендов – лидеров.



Поставщик битума
(Финляндия - Венесуэла)



Поставщик гранулята
(Германия)



Поставщик стеклохолста
(США)

RUFLEX® – ФИНСКОЕ КАЧЕСТВО КРОВЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Письменная гарантия на материал – 25 лет



Торговая марка RUFLEX объединяет под собой все составляющие, имеющие отношение к кровле, такие как гибкая черепица, коньково-карнизная черепица, подкладочный и ендовый ковер, а также другие комплектующие.

RUFLEX – это всегда лучшие материалы, поставляемые с максимальными гарантиями и сервисом. Мы уверены в качестве гибкой черепицы и всех комплектующих под торговой маркой RUFLEX, поэтому гарантируем надежность кровли на долгие годы для вас и вашего дома.

10 ПРЕИМУЩЕСТВ КРОВЛИ RUFLEX

- Гибкая черепица RUFLEX выдерживает самый широкий температурный диапазон – от -45 С° до +110 С°. Это особенно важно в условиях эксплуатации в России и странах СНГ. Данное свойство обеспечивается за счет оптимального соотношения в битуме СБС-модификатора.
- Использование при производстве гибкой черепицы высококачественных компонентов от ведущих мировых поставщиков, уникальных по свойствам СБС-модификаторов, а также венесуэльской нефти «Лагуна», которая признана самой лучшей в мире для производства битума.
- Стойкость и насыщенность цвета черепицы достигается за счет керамизации гранулята базальта и сланца, а также при использовании специальных пигментов.
- Элегантность и изящность гибкой черепице RUFLEX придают оптимальные формы и самые современные цветовые решения, которые органично гармонируют с пейзажем природы России.
- Специальная технология инкрустирования каменных гранул пяти разных фракций обеспечивает более глубокое внедрение посыпки в битум и гарантирует покрытие черепицы сплошным защитным слоем.
- Наличие специальной коньково-карнизной черепицы обеспечивает дополнительную защиту уязвимых мест кровли (на карнизах и коньках) и снижает воздействие механических деформаций конструкции крыши на кровельное покрытие в период эксплуатации.
- Клеевое соединение 50% поверхности плитки обеспечивает удобство крепления и сокращает время монтажа.
- Малый вес черепицы облегчает процесс монтажа кровли и экономит ваши деньги на доставке.
- Возможность монтажа при отрицательной температуре за счет эластичности черепицы делает ее универсальным материалом для всепогодных строительных работ.
- Стеклохолст, который служит основой для гибкой черепицы, более прочный. Уникальная технология производства и высокопрочные нити из стекловолокна позволяют достичь значительного показателя плотности холста – 120 г/ кв.м.

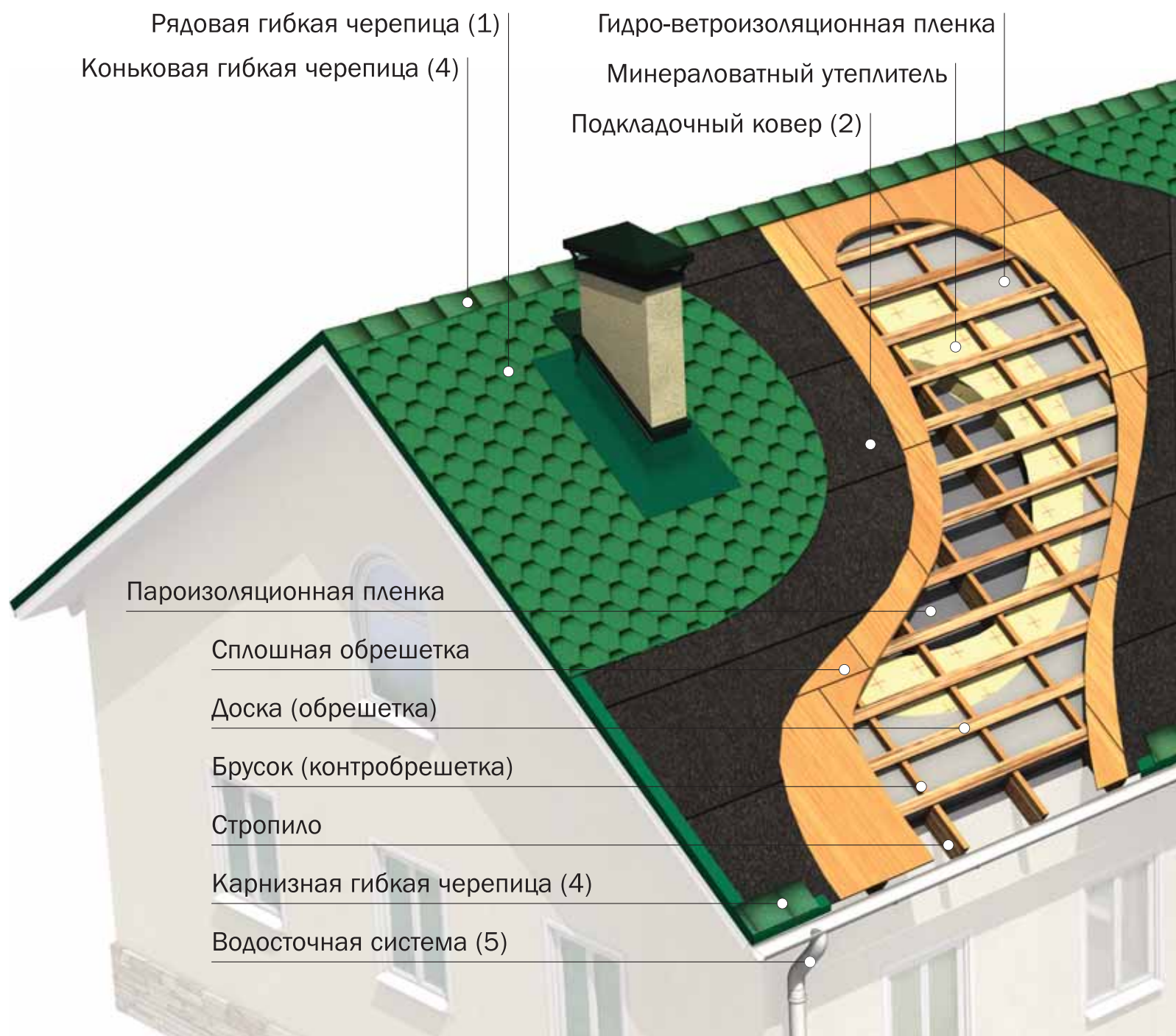
СТРОИМ ПРАВИЛЬНО!

Только комплексный подход к созданию кровли обеспечивает стопроцентную защиту Вашего дома

Кровля – это сложная система взаимодействующих элементов. Мы предлагаем вам не просто широкий ассортимент современных высококачественных комплектующих для кровли. Мы предлагаем вам комплексную кровельную систему, которая обеспечивает абсолютную надёжность и максимальную эстетичность. Каждый из элементов этой системы тщательно подобран в процессе долгих практических испытаний. Все компоненты производятся фирмами – мировыми лидерами в этой области.

Все комплектующие кровельной системы представляют собой единое целое. Только их правильное сочетание делает кровлю действительно совершенной – долговечной, технологичной и абсолютно безопасной.

Только комплексный подход к созданию кровли обеспечивает стопроцентную защиту в вашего дома!





1 Гибкая черепица RUFLEX SUPER

Гарантия надежности и эстетичности



2 Подкладочный ковер RUFLEX K-EL и U-EL 60/2200
Подкладочный ковер РУФЛЕКС

Двойная защита кровли от косого дождя и наледей



3 Ендовый ковер RUFLEX SUPER PINTARI

Сделает все уязвимые места кровли надежными



4 Карнизная и коньковая черепица RUFLEX SUPER

Специально разработана для максимальной защиты карнизов и коньков кровли



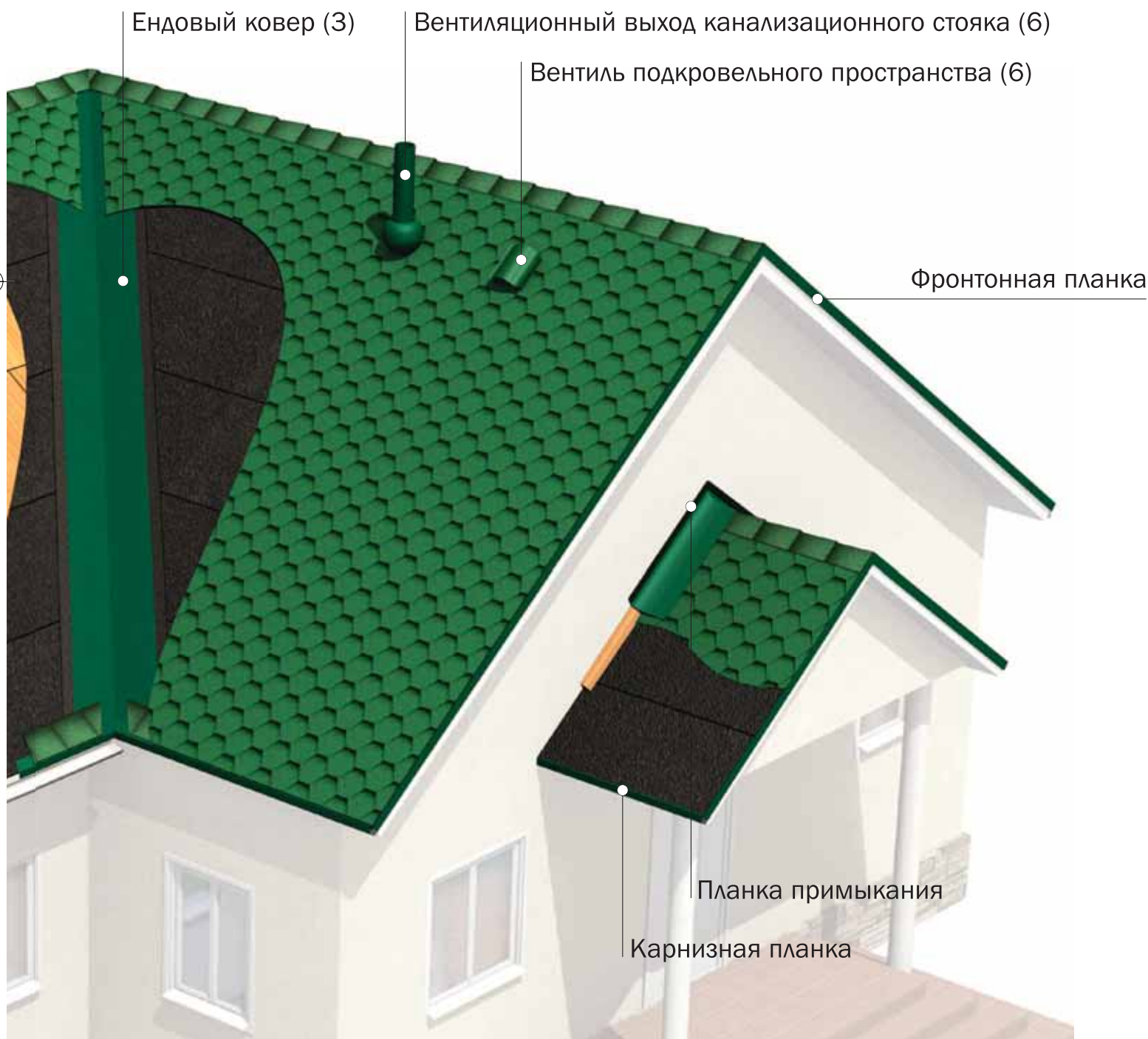
5 Водосточная система

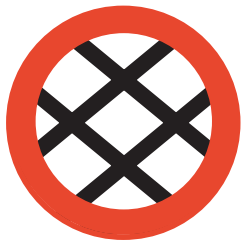
Позволяет эффективно организовать сбор и отвод воды с крыши



6 Кровельные вентиляторы и проходки

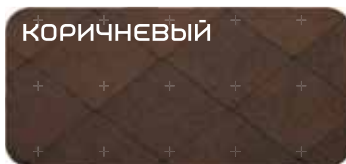
Обеспечивают длительный срок службы кровли и комфорт внутри здания



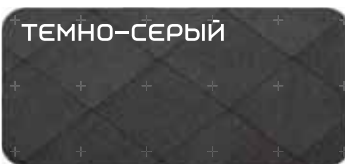


RUFLEX SUPER FOXY

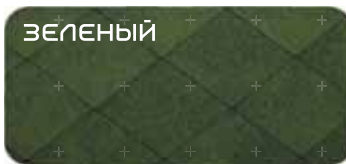
Необычная ромбовидная форма и плавные линии лепестков черепицы создадут на кровле рисунок морских волн



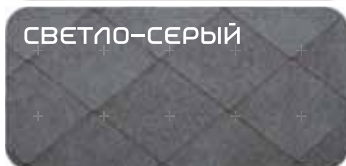
КОРИЧНЕВЫЙ



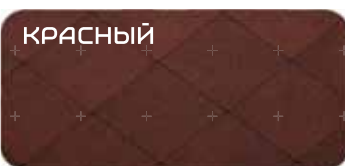
ТЕМНО-СЕРЫЙ



ЗЕЛЕНЫЙ



СВЕТЛО-СЕРЫЙ



КРАСНЫЙ



RUFLEX SUPER FOXY «КОРИЧНЕВЫЙ»

Черепица коллекции **RUFLEX SUPER Foxy** – это новое творение дизайнеров **RUFLEX**. Цвета этой черепицы имитируют натуральные краски природы, а оригинальная форма лепестков черепицы напомнит мягкие морские волны. Достоинства этой коллекции оценят люди, предпочитающие необычные формы и максимально естественные оттенки.

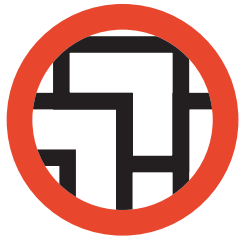
Коричневый — насыщенный коричневый цвет, как кора у многовековых деревьев.

Светло-серый — цвет туманной дымки, застилающей вашу крышу

Темно-серый — настоящая темная сланцевая кровля на вашей крыше.

Зеленый — такой оттенок плиток напомнит малахитовую шкатулку.

Красный — у этого цвета так много оттенков. Красный заиграет на вашей крыше всеми своими красками... маки, вино...



RUFLEX SUPER ROCKY

Кровля Вашего дома будет похожа на старинную гонтовую кровлю

ТЕРРАКОТА

НОВИНКА

ЗОЛОТОЙ ПЕСОК

ТАЙГА

ГОЛУБАЯ ЛАГУНА

МЕДНЫЙ ОТЛИВ

ДЮНА

ГРАНИТ

БАЛТИКА

СПЕЛЫЙ КАШТАН



RUFLEX SUPER ROCKY «ГОЛУБАЯ ЛАГУНА»

Прямоугольная форма черепицы коллекции **RUFLEX SUPER Rocky** придает кровле оригинальный вид, напоминающий старинную гонтовую кровлю, а цвета этой коллекции предоставляют самые широкие возможности для создания эстетичных и надежных кровель.

Терракота — оттенок этой черепицы рисует в памяти картины из далекого прошлого: королевские замки, родовые имения... Создается впечатление по-настоящему вечного, стабильного дома, где человек может укрыться от суеты окружающего мира.

Тайга — представьте, что вы смотрите на таежный лес с высоты птичьего полета... Вековые кедры, могучие сосны, величественные пихты — все краски таежного леса оживут на вашей крыше.

Голубая лагуна — вашу крышу окутают голубые волны моря. Эта черепица в любое время года напомнит Вам о незабываемых моментах отдыха, проведенных на берегу лагуны.

Медный отлив — долговечность, благородство, налет времени - вся эта роскошь присуща только крышам старинных королевских замков.

Гранит — гранит — одна из самых твердых и прочных пород. Крыша с глубоким насыщенным цветом природного камня расскажет о твердости духа своего хозяина.

Балтика — суровые волны Балтийского моря не дают усомниться в своем могуществе. Благородный серо-стальной цвет этой кровли идеально подойдет к строгому величественному дому.

Спелый каштан — теплота, уют и спокойствие в вашем доме под надежными ветвями каштана.

Дюна — оттенок этой черепицы создаст необъятную дюну, освещенную палящим солнцем пустыни.

Золотой песок — золотые побережья южных морей на вашей крыше.

Черный — проходят года, меняются вкусы, но классический строгий черный всегда остается в моде.



RUFLEX SUPER KATRILLI

Придает кровле
объемный,
рельефный вид

ЗОЛОТОЙ
ПЕСОК

ДЮНА

ОСЕННИЙ КРАСНЫЙ

КОРА ДЕРЕВА

СИНИЙ

ЛИШАЙНИК

ЗЕЛЕНЬ МОХОВАЯ

СЕРЫЙ

ИНЕЙ

ВЕРЕСК



RUFLEX SUPER KATRILLI «ОСЕННИЙ КРАСНЫЙ»

Тени в верхней части черепиц придают кровле объемный, рельефный вид, а удивительно натуральные природные расцветки позволят воплотить самые разнообразные архитектурные проекты. Сами названия цветов коллекции **RUFLEX SUPER Katrilli** говорят о стремлении к максимальной гармонии с природой.

Осенний красный — очаровательный красный цвет осенней листвы, неповторимый оттенок природы и вашей крыши.

Кора дерева — величие столетних финских сосен и теплота русских дубов в насыщенном коричневом оттенке.

Синий — ваша кровля всегда цвета чистого ясного неба, даже если за окном пасмурно и дождливо.

Зелень моховая — натуральный зеленый оттенок лесного ковра.

Серый — серебряная крыша выглядит по-настоящему роскошно.

Лишайник — естественный, натуральный оттенок самой природы.

Иней — легкая дымка ноябрьского утра на ваших окнах и на крыше.

Вереск — нежный розоватый оттенок на строгих темных скалах.

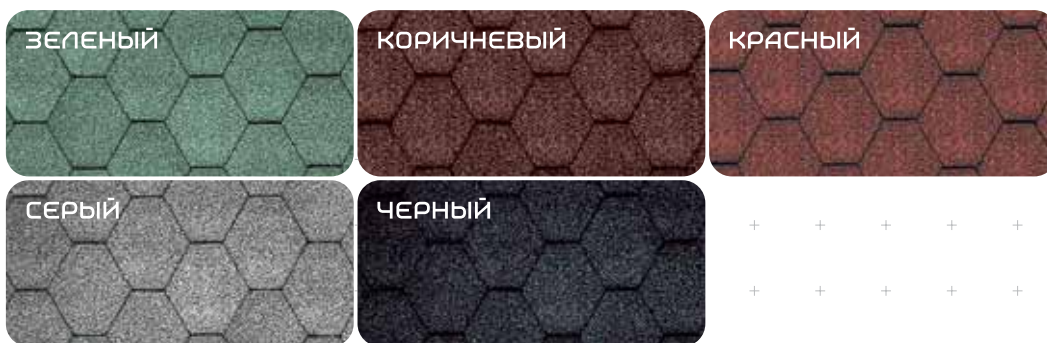
Дюна — оттенок этой черепицы создаст необъятную дюну, освещенную палящим солнцем пустыни.

Золотой песок — золотые побережья южных морей на вашей крыше.



RUFLEX SUPER KL

Чистота и ясность цвета — вот конек этой черепицы!



RUFLEX SUPER KL «ЧЕРНЫЙ»

RUFLEX SUPER KL – классическая коллекция одноцветной гибкой черепицы шестигранной формы. Чистота и ясность цвета делают эту коллекцию идеальным выбором тех, кто ценит строгие архитектурные решения.

Зеленый — сочная зеленая лужайка на крыше будет с вами в любое время года.

Коричневый — максимально естественный природный цвет коры дерева.

Красный — ярко красная крыша расскажет о смелости и решительности своего хозяина.

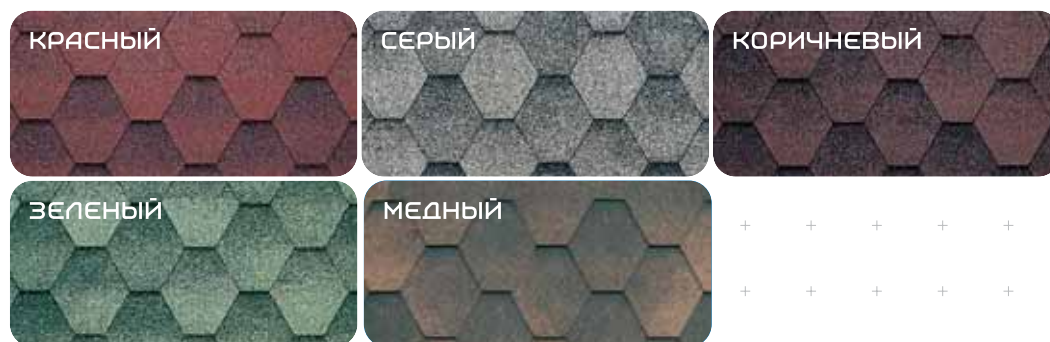
Серый — благородство серебряного металла на вашей крыше.

Черный — крыша в черном классическом цвете подойдет абсолютно к любому дому.



RUFLEX SUPER JAZZY

Создает на кровле необычный, переливающийся рисунок



RUFLEX SUPER JAZZY «КОРИЧНЕВЫЙ»

Черепица коллекции **RUFLEX SUPER Jazzy** благодаря смешению черных и окрашенных гранул создает на кровле причудливый рисунок.

Красный — цвет красного терпкого вина напомнит вам о тихом романтическом вечере возле камина.

Серый — спокойный серый цвет, прекрасно подчеркнет безупречный стиль своего хозяина и элегантность его дома.

Зеленый — зеленые ветви могучего дерева укроют вас от дождя и ненастья.

Коричневый — теплый, уютный цвет дерева подойдет любому дому.

Медный — насыщенный, стильный цвет играет на солнце всеми оттенками коричневого, красного и рыжего.

ПОДКЛАДОЧНЫЕ КОВРЫ РУФЛЕКС, RUFLEX K-EL И U-EL 60/2200

Защита кровли от дождя и наледей



- Надежно защитит от атмосферных осадков сплошную обрешетку на период монтажа рядовой черепицы
- Обеспечит дополнительную защиту, тем самым увеличит срок службы кровельного материала даже в самых уязвимых местах кровли, например, в ендовах и на примыканиях
- Гарантирует надежность кровли при уклонах от 1:5
- Позволит избежать возможных проблем с мансардными окнами, дымоходами и другими выступающими элементами

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- **Метод установки:** Руфлекс, K-EL - кровельные гвозди, клей K-36 только на нахлестах. U-EL - имеет самоклеящиеся полосы
- **Номинальный вес:** 2.2 кг/м²
- **Размер рулона:** 15 x 1м
- **Основа:** стеклохолст
- **Тип битума:** СБС-модифицированный битум
- **Верхний слой:** мелкий песок
- **Нижний слой:** мелкий песок



Условия применения подкладочного ковра обозначены в Гарантийном талоне на гибкую черепицу RUFLEX

УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

В качестве подкладочного слоя под гибкую черепицу по всей площади кровли используют кровельный материал **Руфлекс, Ruflex K-EL** или **Ruflex U-EL**. Подкладочный ковер обеспечит многолетнюю службу всей кровли. Его применение - это необходимое условие для качественного монтажа и надежной кровли.

Подкладочные ковры **Руфлекс, Ruflex K-EL** и **U-EL** используют:

- Для предохранения сплошного деревянного основания от влаги на период монтажа рядовой гибкой черепицы.
- Для выравнивания срока службы рядовой черепицы и равномерного воздействия нагрузок, действующих на кровельный материал.
- Для защиты сплошной деревянной обрешетки и конструкции в целом от осадков на зимний период! Весной вы можете монтировать материал, на этот же ковер, предварительно сняв рейки. Он выдержит перепады температуры, осадки и порывы ветра.

Безусловным преимуществом нового подкладочного является то, что этот кровельный материал можно расстелить не только вертикально. В зависимости от строения крыши его можно постелить и горизонтально и по диагонали, если, например, есть ендова. Укладывайте ковры **Руфлекс, Ruflex K-EL** и **Ruflex U-EL** так, как удобно вам!

ЕНДОВЫЙ КОВЕР RUFLEX SUPER PINTARI

Сделает все уязвимые места кровли надежными



- Дополнительно защищает наиболее уязвимые участки кровли – зоны внутренних перегибов (ендовы), примыкания к вертикальным стенам и трубам
- Значительно снижает негативное воздействие снеговых и дождевых нагрузок
- Позволяет выдерживать дополнительные нагрузки, возникающие из-за деформации кровли
- Существенно улучшает эстетический вид кровли

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- **Метод установки:** механическая фиксация (кровельные гвозди)
- **Номинальный вес:** 3,8 кг/м²
- **Размер рулона:** 10 x 0,7м
- **Основа:** полиэстер
- **Тип битума:** СБС-модифицированный битум
- **Верхний слой:** цветные каменные гранулы
- **Нижний слой:** мелкий песок



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Ендовы – это внутренние перегибы кровли, испытывающие дождевые и снеговые нагрузки, в десятки раз превосходящие те, что приходится на долю остальных элементов.

Специалистами завода **KATEPAL OY** разработан новый материал для защиты ендов кровли – **RUFLEX SUPER PINTARI**. Поскольку основой материала является полиэстер, он отличается повышенной прочностью, гибкостью и стабильностью при повышенной температуре, а значит, ещё большей сопротивляемостью агрессивным воздействиям внешней среды.

Ендовый ковер **RUFLEX SUPER PINTARI** имеет цвет, аналогичный цвету соответствующей коллекции гибкой черепицы.

КОНЬКОВАЯ И КАРНИЗНАЯ ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА RUFLEX

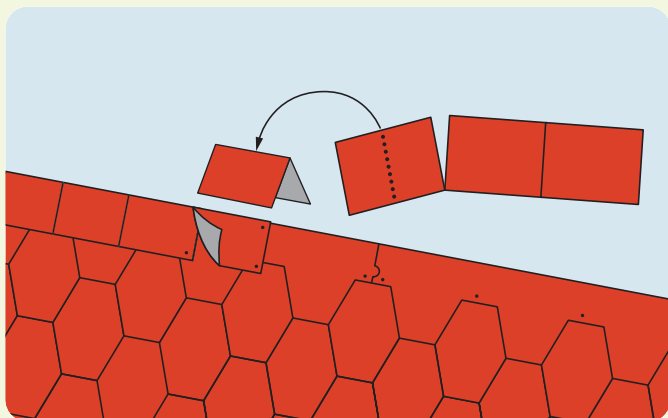
Максимальная защита карнизов и коньков кровли



- Обеспечивает максимальную защиту кровли от влаги и ветра
- Выдерживает существенные нагрузки зимних наледей и порывистого ветра
- Сплошной клеящий слой обеспечивает стопроцентную герметичность
- Позволяет сделать край карниза красивым и ровным, что существенно улучшает внешний вид кровли
- Универсальность: из одной упаковки плиток получается и карниз, и конёк

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- **Метод установки:** самонаклеивание, кровельные гвозди
- **Размер плитки:** 1.00м x 0.25м
- **Площадь покрытия:** 20п/м карниза или 12п/м конька
- **Основа:** стеклохолст
- **Тип битума:** СБС-модифицированный битум
- **Верхний слой:** цветные каменные гранулы
- **Нижний слой:** самоклеящийся



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Коньки и карнизы, как и ендовы – элементы кровли, подвергающиеся максимальным нагрузкам. Именно на них приходятся основные нагрузки от ветра и атмосферных осадков. Карнизным элементам приходится также выдерживать нагрузки наледи, возникающей зимой на карнизных свесах. Поэтому только специально разработанная для этих целей коньково-карнизная плитка **RUFLEX SUPER** может обеспечить максимальную защиту.

Плитки универсальны, они могут использоваться для создания и конька, и карниза. В случае, когда плитка используется как карнизная, она используется целиком. Если монтируется конек, то каждый лист по перфорации разделяется на три части. Монтируется плитка на коньке внахлест. Одной упаковки достаточно для 12 погонных метров конька или 20 погонных метров карниза.

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА

Защита от дождя год за годом



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Водосточная система надежно соберет и отведет воду с крыши, а специальные конструктивные элементы позволят ей легко переносить любые климатические нагрузки.

Элегантность и классический стиль позволяют системе легко вписаться как в самые необычные, так и в очень консервативные архитектурные решения.

Конструкционная гибкость позволяет легко смонтировать систему на кровлях любой конфигурации и сложности.

Элементы водосточной системы сделаны из термопластичного ПВХ, обеспечивающего ее идеальную работу при перепадах температур от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$.

- Разработана с учетом климатических условий России и СНГ
- Легко монтируется и не требует обслуживания
- Непревзойденный срок службы в любых погодных условиях
- Гармонирует с любыми архитектурными решениями

КРОВЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ



- **Бытовые вентиляторы для коттеджей** – для создания в доме естественного воздухообмена.
- **Вентиляционные выходы** – устанавливаются при наличии в доме вентилятора внутренних помещений или кухонной вытяжки.
- **Вентиляционное оборудование для канализационных стояков** – для вывода неприятных запахов и предотвращения образования газов.
- **Вентиляционные системы подкровельного пространства** – для удаления влаги из чердачных помещений и кровельной конструкции. Последнее значительно продлевает срок службы кровли.
- **Уплотнители проходов через кровлю**

НЕМАЛОВАЖНЫЕ МЕЛОЧИ

Мы внимательны даже к мелочам, когда речь идёт о совершенстве



Клей К-36

Применяется для проклеивания швов битумных ковров и плиток, а также герметизации проходок кровельных вентиляционных систем. Разработан специально для склеивания объектов, требующих эластичности при низких и устойчивости при высоких температурах*.



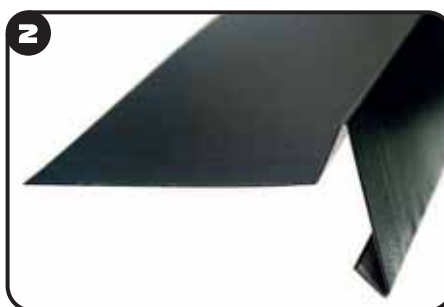
Гвозди

Качественные гальванизированные гвозди с широкой шляпкой — немаловажная мелочь!



1. металлическая карнизная планка (капельник)

Для снятия ветровой нагрузки и отвода воды от краев крыши, а также для придания кровле законченного вида применяют металлические элементы на карнизных и фронтовых свесах.



2. металлическая фронтовая планка (торцевая)



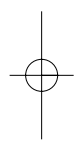
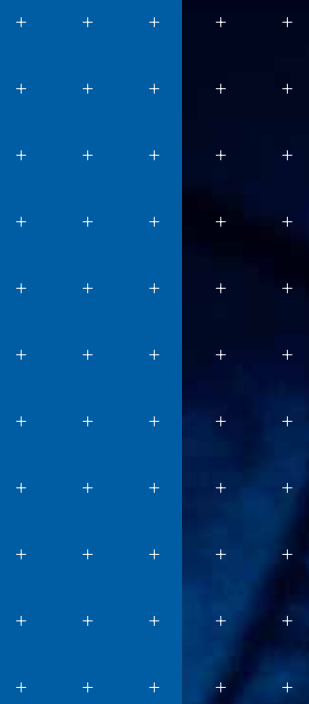
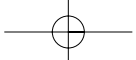
3. планка примыканий

Для герметизации примыканий к стенам и придания законченного вида кровле.

* Подробнее см. этикетку на банке с клеем

ВЫ ХОТИТЕ ПОДОБРАТЬ КРОВЛЮ
ДЛЯ СВОЕГО ДОМА ON-LINE
И ВЫПОЛНИТЬ ЭКСПРЕСС-РАСЧЕТ ЕЕ СТОИМОСТИ?
ТОГДА НАШ САЙТ К ВАШИМ УСЛУГАМ!
ЗАХОДИТЕ!

WWW.RUFLEX.RU



ЕДИНАЯ СПРАВОЧНАЯ СЛУЖБА +7 (495) 234-41-41

WWW.RUFLEX.RU

