

КОМПОНЕНТЫ СОВЕРШЕННОЙ КРОВЛИ

RUFLEX 
СОВЕРШЕННАЯ КРОВЛЯ

RUFLEX® – НОВОЕ КАЧЕСТВО КРОВЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Ассоциация Диана, постоянно развивая свой подход, основанный на предложении всем участникам строительного рынка самых современных и надежных кровельных материалов, разработала и вывела на рынок зонтичную торговую марку RUFLEX.

Торговая марка RUFLEX объединяет под собой все составляющие, имеющие отношения к кровле, такие как гибкая черепица, водосточные системы, подкладочный и ендовый ковер.

Марка Ruflex- это всегда лучшие материалы, поставляемые с максимально возможными гарантиями и серви-

сом. Соединяя надежность технологий западных производителей с научно-исследовательской работой специалистов ассоциации по изучению особенностей эксплуатации кровли в суровых российских условиях марка Ruflex не только продолжает занимать лидирующее место среди остальных предложений рынка, но и не собирается останавливаться на достигнутом. Каждый сезон на основе анализа запросов и предложений клиентов и партнеров происходит развитие ассортиментного ряда марки, как по товарным категориям, так и внутри них (по цветам, формам, размерам и характеристикам).

СОДЕРЖАНИЕ

- 2** RUFLEX — новое качество гибкой черепицы RUFLEX
- 5** Коллекция RUFLEX SUPER Rocky
- 3** Коллекция RUFLEX Katrilli
- 6** Коллекция RUFLEX KL
- 7** Коллекция RUFLEX Jazzy
- 8** Подкладочный ковер RUFLEX K-EL 60/2200
- 9** Ендовый ковер RUFLEX SUPER Pintari
- 10** Коньковая и карнизная гибкая черепица RUFLEX
- 11** Водосточная система RUFLEX
- 12** Красота гибких решений

СТРОИМ ПРАВИЛЬНО!

Только комплексный подход к созданию кровли обеспечивает стопроцентную защиту Вашего дома

Кровля—это сложная система взаимодействующих элементов. Нарушение технологии монтажа — и усилия пойдут прахом. 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 скандинавскими 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 Вашего дома!

Рядовая гибкая черепица (1)

Коньковая гибкая черепица (4)

Гидро-ветроизоляционная пленка

Минераловатный утеплитель

Подкладочный ковер (2)

Пароизоляционная пленка

Сплошная обрешетка

Доска (обрешетка)

Брусок (обрешетка)

Стропило

Карнизная гибкая черепица (4)

Водосточная система (5)



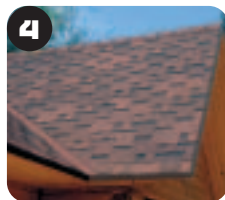
**1 Гибкая черепица
KATEPAL, RUFLEX**
Гарантия надежности
и эстетичности



**2 Подкладочный ковер
RUFLEX K-EL 60/2200**
Двойная защита кровли от косо-
го дождя и наледей



**3 Ендовый ковер
RUFLEX SUPER PINTARI**
Сделает все «слабые» места кровли
абсолютно герметичными



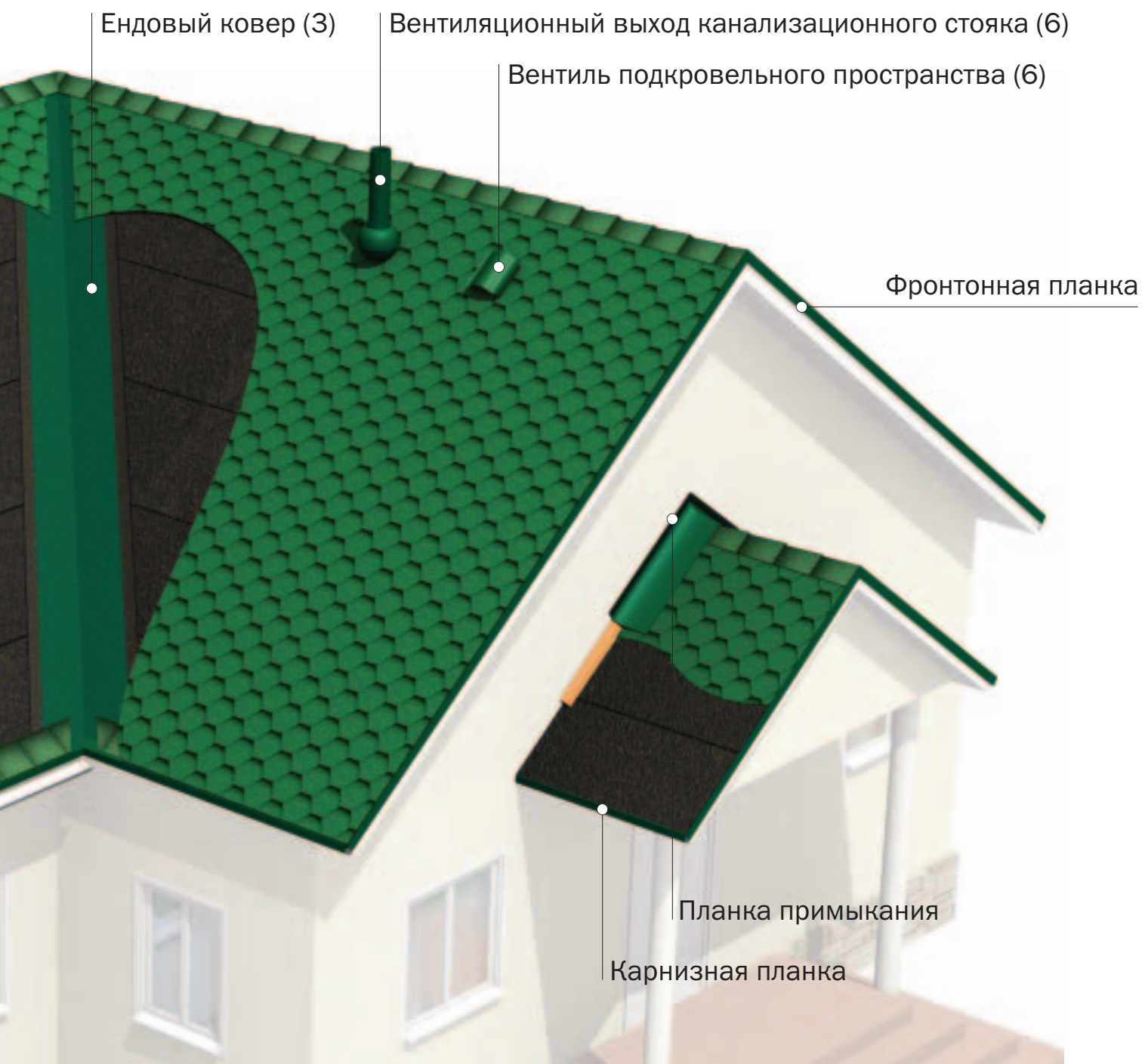
**4 Карнизная и коньковая
черепица KATEPAL**
Разработана специально
для максимальной защиты
карнизов и коньков кровли



5 Водосточная система RUPLAST
Элегантная, прочная,
не подверженная коррозии
защита фасада дома от дождя



**6 Кровельные вентиляторы
и проходки SK TUOTE**
Обеспечивают длительный срок
службы кровли и комфорт внутри
здания



RUFLEX® – НОВОЕ КАЧЕСТВО ГИБКОЙ ЧЕРЕПИЦЫ

Для любых климатических зон России и СНГ

- Экологически чистый материал, отвечающий жестким требованиям европейских стандартов качества
- Отличные технические показатели по теплостойкости, гибкости, морозостойкости и прочности
- Увеличенный срок гарантии до 25 лет
- Безупречная эксплуатация кровель в любых климатических зонах России и стран СНГ



Гибкая черепица RUFLEX® – результат многолетней научно-исследовательской работы по изучению особенностей эксплуатации гибкой черепицы в российских условиях и удовлетворению потребностей строительных организаций и архитектурных бюро в постоянном и динамичном расширении ассортимента ряда.

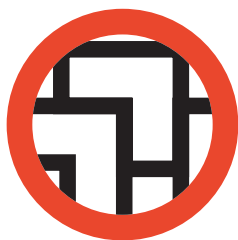
Черепица марки RUFLEX (производства завода КАТЕПАЛ ОУ) была выведена на рынок в 2003 году и с тех пор активно развивается с учетом необходимости ее использования в различных климатических условиях России и стран СНГ, а также таких специфических факторов, как эксплуатация черепицы при значительных колебаниях среднесуточных температур, большой влажности и ветровых нагрузках. Продолжая тенденцию вывода

на рынок специально адаптированных кровельных материалов, в 2004 году Ruflex расширил ряд своих коллекций и улучшил состав гибкой черепицы в коллекциях с приставкой «Super»: специальные модификаторы позволили добиться высоких характеристик по двум важнейшим показателям для данного типа кровельного покрытия – прочности и эластичности.

Благодаря этому у строителей появилась возможность монтировать кровельное покрытие при более низких температурах и получать максимальную стабильность и высокое качество покрытия при механических нагрузках и подвижках деревянной конструкции кровли. Ноу-хау позволили увеличить долговечность материала и продлить письменную гарантию производителя до 25 лет.

С 2005 года специальные модификаторы применяются во всех коллекциях марки RUFLEX (произведенных на заводе КАТЕПАЛ ОУ), что привело к решению изменить идеологию подхода, как к предоставлению гарантии, так и использованию приставки «Super». Гарантия 25 лет предоставляется на любую коллекцию RUFLEX, но только при использовании сплошного подкладочного ковра по всей кровле, а 15-летняя гарантия предоставляется без соблюдения этих условий. Приставка «Super» теперь присваивается ежегодно только тем коллекциям, которые несут в себе какие-то изменения по цвету, форме или используемым технологиям, что позволяет им претендовать на особый спрос у покупателей – становиться «хитом» продаж.





RUFLEX SUPER ROCKY

Кровля Вашего дома будет похожа
на старинную гонтовую кровлю

НОВЫЙ ЦВЕТ



RUFLEX SUPER ROCKY «ГОЛУБАЯ ЛАГУНА»

Гибкая черепица коллекции премиум-класса **RUFLEX SUPER Rocky** — разработка дизайнеров **RUFLEX**, открывающая новую эру в дизайне кровель. Прямоугольная форма черепиц придаёт кровле оригинальный вид, напоминающий старинную гонтовую кровлю, а семь цветовых вариантов предоставляют самые широкие возможности для создания эстетичных и надежных кровель.

Балтика — благородный серо-стальной цвет суровых волн Балтики.

Голубая Лагуна — необычайный ярко-синий оттенок Голубой лагуны выгодно выделит Ваш дом среди всех остальных.

Тайга — Вы читали сказку «Волшебник Изумрудного города»? Возможно, его крыши были покрыты именно такой плиткой.

Медный отлив — благородство внешнего вида, налет времени сочетаются в этом оттенке с прочностью и долговечностью.

Гранит — основательность и глубокий цвет природного камня.

Спелый каштан — теплота, уют и спокойствие.

Дюна — благодаря тёмным вкраплениям напоминает поверхность песчаной дюны, освещенной солнцем.

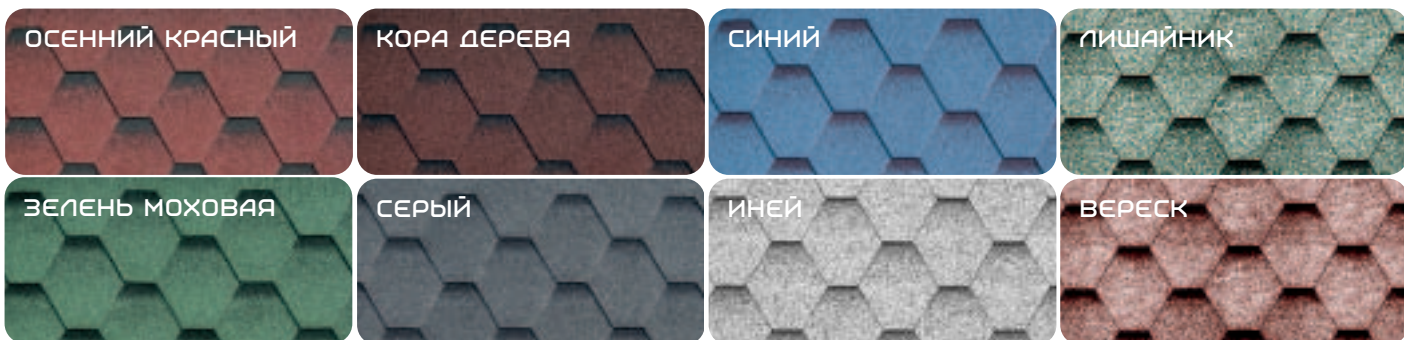
Золотой песок — напоминает песок морских пляжей

* При укладке подкладочного материала по всей поверхности кровли



RUFLEX KATRILLI

Гибкая черепица типа RUFLEX Katrilli
придает кровле объемный, рельефный вид



RUFLEX KATRILLI «КОРА ДЕРЕВА»

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

Осенний красный — неповторимое очарование осеннего леса.

Кора дерева — теплота и величие столетних финских сосен.

Зелень моховая — сочная зелень лесных мхов.

Синий — чистота и ясность летнего неба.

Серый — благородные оттенки серебра.

Вереск — строгая красота ярких цветов на темных скалах.

Лишайник — естественность и красота самой природы.

Иней — легкая дымка ноябрьского утра.



RUFLEX KL

Чистота и ясность цвета—вот конек этой черепицы!

ЗЕЛЕНый

КОРИЧНЕВый

КРАСНый

СЕРый

ЧЕРНый



RUFLEX KL «СЕРый»

KL — классическая коллекция одноцветной гибкой черепицы шестигранной формы. Шестигранные черепицы RUFLEX столь же технологически совершенны, как и прямоугольные. Чистота и ясность цвета делают эту коллекцию идеальным выбором тех, кто ценит строгие архитектурные решения.

Черный и серый — классическая строгость и благородство.

Коричневый и зеленый — максимально естественные, природные цвета.

Красный — сочетание яркости и гармоничности.



RUFLEX JAZZY

Гибкая черепица Jazzy создает на кровле необычный, переливающийся рисунок

КРАСНЫЙ

СЕРЫЙ

КОРИЧНЕВЫЙ

ЗЕЛЕНЫЙ

МЕДНЫЙ



RUFLEX JAZZY «КРАСНЫЙ»

Черепицы типа **Jazzy** благодаря смешению чёрных и окрашенных гранул, создают на кровле причудливый, переливающийся рисунок.

Красный — яркий, но при этом очень уютный цвет, напомнит Вам о тихом вечере возле камина.

Серый — спокойный, но не лишенный оригинальности цвет. Прекрасно подчеркнёт элегантность архитектурного решения Вашего дома.

Зелёный — гармония природы на Вашей кровле.

Коричневый — теплый, домашний цвет.

Медный — насыщенный, стильный цвет, играющий всеми оттенками коричневого.

ПОДКЛАДОЧНЫЙ КОВЁР RUFLEX K-EL 60/2200

Двойная защита кровли от косого дождя и наледей



- Надёжно защитит от протечек на карнизных свесах—наиболее нагруженных местах кровли
- Обеспечивает дополнительную защиту в ендовах—самых уязвимых местах кровли
- Гарантирует надёжность кровли при уклонах от 11.3°
- Позволяет избежать распространённых проблем с мансардными окнами, дымоходами и другими выступающими элементами

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- **Метод установки:** кровельные гвозди, клей К-36.
- **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

В качестве подкладочного слоя под гибкую черепицу используют кровельный материал **RUFLEX K-EL 60/2200** по всей площади кровли. Это обусловлено необходимостью усиления узлов кровли для обеспечения гарантированной многолетней службы. В этом случае площадь заготовленного ковра должна быть в 1,15 раз больше площади кровли.

Подкладочный слой монтируется снизу-вверх параллельно карнизному свесу с нахлестом не менее 10 см.

При уклоне кровли более 1:3 (18 град) возможна, укладка подкладочного материала только на коньки кровли, в ендовы, на карнизные свесы и в торцевые части кровли, в местах проходок через кровлю (вокруг печных труб, в местах примыканий кровли к вертикальным стенам, вокруг мансардных окон).

Условия применения подкладочного ковра обозначены в Гарантийном талоне на гибкую черепицу завода Ruflex.

ЕНДОВЫЙ КОВЕР RUFLEX SUPER PINTARI

Сделает все «слабые» места кровли абсолютно герметичными



- Дополнительно защищает наиболее уязвимые участки крыши – зоны внутренних перегибов (ендовы), примыкания к вертикальным стенам и трубам
- Значительно снижает негативное воздействие снеговых и дождевых нагрузок на крышу
- Позволяет избежать протечек
- Существенно улучшает эстетический вид кровли

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

- **Метод установки:** механическая фиксация (кровельные гвозди)
- **Номинальный вес:** 3,8 кг/м²
- **Размер рулона:** 10 x 0,7 м
- **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 **RUFLEX** 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 гибкой черепицы.

Применение ендового ковра и конструктивное решение узла (см. рисунок) обеспечивает надлежащую защиту от попадания влаги, например, во время косого дождя.

КОНЬКОВАЯ И КАРНИЗНАЯ ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА RUFLEX

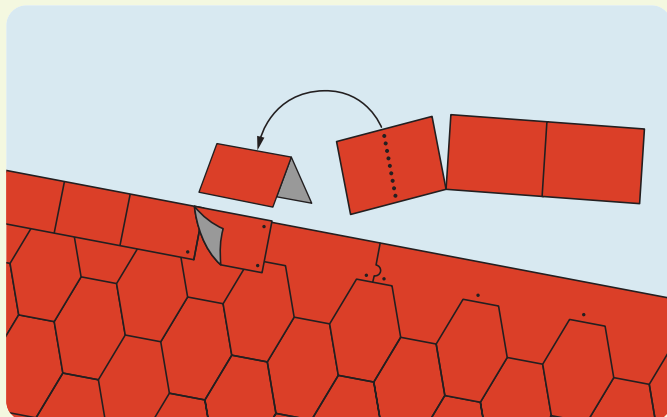
Максимальная защита карнизов и коньков кровли



- Обеспечивает максимальную защиту кровли от влаги и ветра
- Выдерживает существенные нагрузки зимних наледей
- 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:** 1.00 (0.33x3)м x 0.25м
- **Площадь покрытия:** 20п/м карниза или 12п/м конька
- **Основа:** стеклохолст
- **Тип битума:** улучшенный битум высшего качества
- **Верхний слой:** цветные каменные гранулы
- **Нижний слой:** самоклеящийся



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Коньки и карнизы, как и ендовы—элементы кровли, подвергающиеся максимальным нагрузкам. Именно на них приходится основной удар ветра и атмосферных осадков. Карнизам приходится также выдерживать нагрузки наледи и талой воды, возникающих зимой на карнизных свесах. Поэтому только специально разработанная для этих целей коньково-карнизная плитка **RUFLEX** может обеспечить максимальную защиту.

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

ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА RUFLEX

Защита от дождя год за годом



- Разработана в Дании с учетом климатических условий России и СНГ
- Легко монтируется и не требует обслуживания
- Непревзойденный срок службы в любых погодных и климатических условиях
- Замечательно гармонирует с любым архитектурным решением
- Письменная гарантия 25 лет

Уникальные разработки специалистов делают RUFLEX безусловным лидером рынка водостоков:

- состав для холодной сварки ПВХ «расплавляет» кромки соединяемых элементов системы, обеспечивая максимально плотное и прочное соединение;
- запатентованная форма кромки желоба **RUFLEX** гарантирует стабильность и жёсткость лотка, придавая системе одновременно элегантность и исключительную прочность;
- термопластичные соединения водосточных труб и кровельных желобов, содержащие дополнительные элементы уплотнения, компенсируют усадку или расширение материала под воздействием температурных колебаний.



УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Водосточная система производства компании **RUFLEX** надежно защищает здание от сбегающей с крыши воды, которая за считанные месяцы может разрушить поверхность стен и нарушить гидроизоляцию фундамента. Оригинальные конструктивные элементы позволяют ей легко переносить любые температурные перепады.

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

Конструкционная гибкость **RUFLEX** позволяет легко смонтировать систему на кровлях любой конфигурации и сложности. Водостоки производства компании **RUFLEX** могут быть установлены на зданиях любого возраста.

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

КРАСОТА ГИБКИХ РЕШЕНИЙ

Архитектурный конкурс RUFLEX

Гибкая черепица **RUFLEX** позволяет сделать Ваш дом неповторимым. Уникальные конструктивные свойства и стильный дизайн обеспечивают ей необыкновенную востребованность на рынке кровельных материалов, давая возможность воплощать в жизнь любые, даже самые необычные архитектурные и проектные решения.

Вот почему каждый год мы проводим архитектурные конкурсы. Третий Международный смотр-конкурс «**ПЯТЬ ФАСАДОВ ЧАСТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ**» позволит нам не только выявить архитектурно-конструктивные достоинства и особенности применения гибкой черепицы при строительстве коттеджей со скатной кровлей, но, что ещё важнее, способствовать реализации смелых решений и стимулировать творческий поиск российских архитекторов.

В конкурсах принимают участие сотни проектных и архитектурных мастерских, частные архитекторы, учащиеся архитектурных ВУЗов, дизайнерские бюро, строительные организации со всей России и стран СНГ. Представленные работы проходят отборочную комиссию, а вышедшие в финал оцениваются профессиональным жюри, в состав которого входят видные российские архитекторы. Вот почему каждый год мы проводим архитектурные конкурсы

Конкурс «**ПЯТЬ ФАСАДОВ ЧАСТНОЙ АРХИТЕКТУРЫ**» не просто привлекает внимание к материалу **RUFLEX**, который уже высоко оценен рынком, он открывает новые перспективы перед архитекторами, придаёт качественно новое измерение коттеджному строительству.

