



**ТЕХНО
НИКОЛЬ**

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ
СИСТЕМЫ**

КАТАЛОГ МАТЕРИАЛОВ

Коттеджное и малоэтажное
строительство



«Имея значительный научный потенциал, создавая, производя и совершенствуя разнообразные строительные компоненты, мы делаем энергоэффективные и надёжные строительные системы доступными.

Мы развиваем комплексные компетенции в системах ограждающих конструкций зданий и сооружений, проводим улучшения, внедряем инновации. Мы способны лучше других отвечать на потребности рынка и общества»

*Колесников С. А.,
Председатель правления Корпорации ТехноНИКОЛЬ*

Мы работаем для Вас

1. Мы — команда профессионалов:

В Корпорации ТехноНИКОЛЬ — 5,5 тысяч квалифицированных сотрудников. Наши усилия нацелены на общее дело: разрабатывать и внедрять инновационные технологии, гибко реагировать на изменяющиеся потребности рынка, и предлагать Вам только лучшие решения.



2. У нас мощная производственная база :

Корпорация ТехноНИКОЛЬ — это в первую очередь собственное производство — 34 завода на территории России и стран СНГ, оснащенных по последнему слову техники. Мы производим только лучшие, проверенные опытом, изоляционные материалы.



3. Мы гарантируем высокое качество продукта:

Мы отвечаем за каждый произведенный продукт. Мы берем на себя ответственность, работаем, решаем сложные задачи и получаем от этого удовольствие. Наши заводы сертифицированы по международному стандарту качества ISO, в производстве внедрены инновационные разработки собственных Научных центров и Лабораторий. Мы гордимся тем, что мы делаем. Выбирая наши продукты — Вы выбираете спокойствие и комфорт Вашей семьи.

4. Мы предлагаем комплексные решения:

Мы заботимся о Вас, именно поэтому наши специалисты разработали строительные системы, максимально удовлетворяющие требованиям цена/качество. Теперь Вы можете приобрести полный спектр материалов в одном месте и получить квалифицированную помощь по их применению. Мы бережем Ваше время!



5. Мы ближе к Вам

Корпорация ТехноНИКОЛЬ — это в первую очередь сервис. 140 собственных офисов продаж, более 300 представительств независимых дистрибьютеров, 35 стран присутствия — мы делаем все для того, чтобы Вам было удобно.



6. Обучим и поддержим:

Корпорация ТехноНИКОЛЬ — первая среди российских производителей изоляционных материалов, начала уделять значительное внимание обучению работе со своими материалами. Цель проектов по обучению — повысить квалификацию и профессиональный уровень застройщиков, проектировщиков и строительных организаций. Наши Учебные центры расположены в Москве, Казани, Новосибирске, Уфе, Рязани, и готовятся к открытию в Санкт-Петербурге и Краснодаре. Ваша профессиональная грамотность — залог долговечности Вашего дома.

7. Осуществляем объектную поддержку

Даже после совершения покупки мы дадим Вам профессиональную техническую консультацию, поможем разрешить любые индивидуальные вопросы.



СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ТехноНИКОЛЬ:

Материалы для скатной кровли

Гибкая черепица SHINGLAS	_8
Рулонная черепица ТехноНИКОЛЬ	_10
Подкладочные ковры ТехноНИКОЛЬ	_11
Композитная черепица LUXARD	_12
Материалы для подкровельной вентиляции	_14

Гидроизоляция и дренаж

Рулонные гидроизоляционные материалы	_16
Мастики и праймеры	_18
Дренажные материалы	_20
Материалы для ремонта кровли	_21

Теплоизоляционные материалы

_22

Строительные пленки

_24

Материалы для фасадов

Виниловый сайдинг SAYGA	_26
-------------------------	-----

Водосточные системы

Металлическая водосточная система ТехноНИКОЛЬ	_28
Пластиковая водосточная система ТехноНИКОЛЬ	_29
Пластиковая водосточная система HUNTER	_30

Материалы для каркасного строительства

_31



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Гибкая черепица SHINGLAS

Качество гибкой черепицы SHINGLAS подтверждено страховым свидетельством РОСНО

Расширенная гарантия производителя до 30 лет

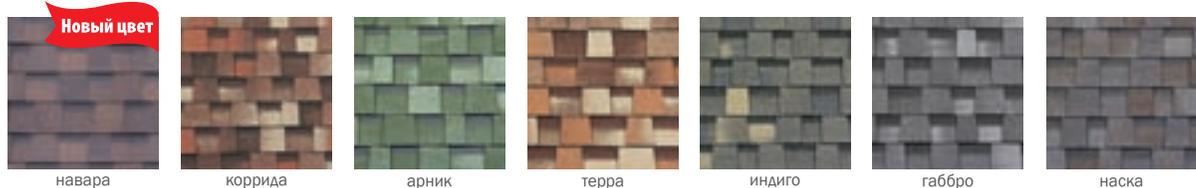
Гибкая черепица SHINGLAS — это современный кровельный материал, позволяющий воплотить любую архитектурную идею и создать неповторимую кровлю. Коттедж, загородный дом, или легкий дачный домик – вы сможете выбрать из множества цветов и нарезок именно ту черепицу, которая сделает ваш дом индивидуальным и обеспечит гармонию в окружающем ландшафте!

ПРИМЕНЯЕТСЯ при новом строительстве и реконструкции на кровлях объектов коттеджного и малоэтажного строительства при любой конфигурации кровли с уклоном от 12°, вплоть до куполов и луковичных крыш.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ:

Наименование показателя	серия Финская	серия Классик	серия Ультра	серия Джаз
Длина, мм	1000±3	1000±3	1000±3	1000±3
Ширина, мм	317±3	317±3 333±3	317±3	335±3
Толщина, мм	3,0±0,2	3,0±0,2	3,5±0,2	6,0±0,4

Серия ДЖАЗ

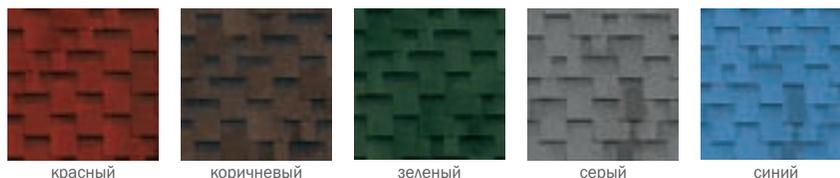


Серия ДЖАЗ (ламинированный) — продукт премиум-класса, предназначенный для оригинальных дизайнерских решений. Многослойный SHINGLAS обладает повышенной прочностью, ветро-устойчивостью, долговечностью и придает кровле объемную структуру.

Гарантийный срок службы — 30 лет.

Серия УЛЬТРА

Джайв



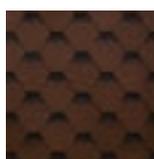
Фокстрот



Самба



красный



коричневый



зеленый

Серия УЛЬТРА — изготавливается на основе битума с использованием СБС-модификатора, который придает материалу отличные физико-механические свойства, усиливает его морозостойкость и эластичность.

Гарантийный срок службы — 25 лет.

Серия КЛАССИК

Танго



панговый



красный

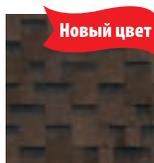


осенний



зеленый

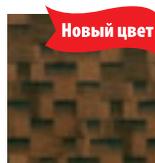
Кадриль



аккорда
коричневый



аккорда
олива



аккорда
миндаль



красно-
коричневый



коричневый



виски



зеленый



красный

Фламенко



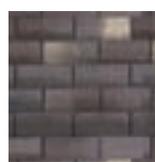
валенсия



граната



тоledo



арагон

Твист



коричневый



антик

Серия КЛАССИК — стандартный продукт, пользующийся особой популярностью благодаря оптимальному соотношению цены и качества. Изготавливается с использованием высококачественного битумного вяжущего.

Гарантийный срок службы — 20 лет.

Серия ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА



серо-голубой



красный



зеленый

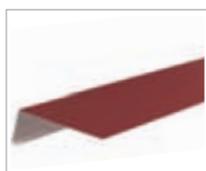
ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА — идеально подходит для практичных людей, которым, прежде всего, важна экономичность, но при этом они хотят приобрести надежный и современный кровельный материал.

Гарантийный срок службы — 10 лет.

Доборные элементы



Коньково-
карнизная
черепица



Карнизная планка



Фронтонная
планка



Планка
примыкания



Кровельные
гвозди



Ендовый ковер



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Рулонная черепица ТехноНИКОЛЬ

Гарантия производителя 10 лет



красный



коричневый



зеленый

Рулонная черепица **ТехноНИКОЛЬ** — это экономичное кровельное покрытие, предназначенное для устройства кровли. Рулонная черепица ТехноНИКОЛЬ обладает самоклеющимися швами. При небольших затратах вы получаете надежную, красивую и долговечную кровлю.

ПРИМЕНЯЕТСЯ на вновь возводимых объектах, так и при реконструкции на старое кровельное покрытие из рубероида и гибкой черепицы. Монтируется на любую кровлю с минимальным уклоном 3°.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 8 м; ширина — 1 м; ширина клеевой полосы — 8 см.

12 очевидных причин почему SHINGLAS?

1. Вы сэкономите 60% денег



Металлочерепица изготавливается листами большого размера. Поэтому на сложных кровлях остается большое количество обрезков.

2. Ничто не потревожит Ваш сон в мансарде



Во время дождя и тем более града металлочерепица сильно шумит. Кроме этого, в жаркую погоду металл нагревается до высокой температуры, что также создает дискомфорт во всем доме.

3. Упаковку с шингласом легко переносит 1 человек



Большой размер листа металлочерепицы приведет к дополнительным трудностям с его доставкой на объект, а также с его подъемом на крышу.

4. За нами не заржавеет



Любой металл корродирует (ржавеет). В зависимости от качества защитного покрытия и количества поврежденный этот процесс может начаться практически сразу.

10. Проверенное качество!



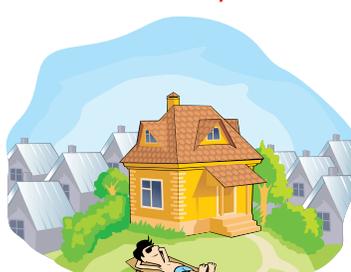
Металлочерепица производится и подделывается повсеместно. Большое количество кустарных мастерских и компаний-однодневок не дают никаких гарантий.

11. Ваша крыша не боится солнца!



Металлочерепица не только выцветает под солнцем. Под воздействием птичьего помета верхнее покрытие материала теряет свои защитные свойства.

12. Ваш дом должен быть не таким как у всех!



Вы еще сомневаетесь?

5. Вам не нужно будет делать заземление



Металлочерепица накапливает статическое электричество, искрит во время грозы и привлекает молнии.

9. Вам даже не нужна противоконденсатная пленка



За счет того, что металл резко реагирует на перепад температур, на нижнем слое металлочерепицы постоянно образуется конденсат, который вызывает коррозию металла.

8. Легкость и простота монтажа



Во время монтажа металлочерепица будет неоднократно повреждена. А после использования болгарки, высокая температура разрушит защитное покрытие в местах прореза.

7. Сугробы снега постепенно тают на шероховатой поверхности черепицы



Гладкая поверхность металлочерепицы приводит к лавинообразному сходу снега с крыши. Это опасно как для здания (для водосточной системы, соседних построек), так и для хозяев!

6. Абсолютно герметичное покрытие на Вашей крыше



При монтаже металлочерепицы нужно будет сделать 7 отверстий в каждом квадратном метре кровли! Вряд ли все прокладки будут служить вечно.



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Подкладочные ковры ТехноНИКОЛЬ

Подкладочные ковры — важная составляющая устройства любой кровли. Главная роль, которую выполняют ковры: обеспечивают дополнительную гидроизоляцию в местах наиболее вероятных протечек кровли.

ANDEREP



Подкладочный ковер ANDEREP — легкий битумный подкладочный ковер, на основе полиэстера. Нижняя поверхность — черный нетканый полиэфир 20 гр/м², верхняя поверхность — красный нетканый полиэфир 20 гр/м².

ПРИМЕНЯЕТСЯ в качестве многофункционального подкладочного ковра, как для битумной черепицы, так и для других кровельных материалов (глиняная черепица, битумные волнистые листы и другие штучные кровельные материалы).

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: ширина — 0,998—1,008 м; длина — 25 м; толщина — 0,7 мм.

БАРЬЕР ОС ГЧ



Подкладочный ковер БАРЬЕР ОС ГЧ — рулонный гидроизоляционный самоклеящийся материал на полиэфирной основе.

ПРИМЕНЯЕТСЯ в коттеджном и малоэтажном строительстве, как при реконструкции, так и на вновь возводимых зданиях и сооружениях различного назначения в качестве подкладочного гидроизоляционного ковра под гибкую черепицу в местах карнизного свеса и ендовы. Укладывается на сплошной деревянный настил, крепится к основанию при помощи специальных кровельных гвоздей.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: ширина — 1 м; длина — 15 м; толщина — 1,5 мм.

УНИФЛЕКС Л



Подкладочный ковер УНИФЛЕКС Л — рулонный гидроизоляционный материал, предназначен для дополнительной гидроизоляции кровли в местах наиболее вероятных протечек.

ПРИМЕНЯЕТСЯ в коттеджном и малоэтажном строительстве, как при реконструкции, так и на вновь возводимых зданиях и сооружениях различного назначения в качестве подкладочного гидроизоляционного ковра под гибкую черепицу в местах наиболее вероятных протечек за исключением карнизного свеса и ендовы. Укладывается на сплошной деревянный настил, крепится к основанию при помощи специальных кровельных гвоздей, а между собой полотна склеиваются за счет битумной мастики ФИКСЕР.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ, ЭММ/ХММ: ширина — 1/1 м; длина — 25/20 м; толщина — 1,5/1,7 мм.



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Композитная черепица LUXARD®

Расширенная гарантия
производителя до 50 лет

Композитная черепица LUXARD® — это новое слово в кровельной индустрии. Неповторимое сочетание технологичной композиции из алюминия с гранулами натурального камня — для тех, кто ценит престиж и надежность, для тех, кто живет в будущем и выбирает самые передовые технологии и материалы. Разнообразные цветовые комбинации элитного кровельного покрытия отвечают самому изысканному вкусу.

Ощутите свое чувство превосходства вместе с Luxard®!

Благодаря своим преимуществам Luxard® из года в год приобретает все большее количество поклонников.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при новом строительстве на коттеджных и малоэтажных зданиях, с уклоном наклона кровли от 12° до 90°.

Цветовая коллекция



МОККО

Для истинных аристократов и ценителей классики. Вдохните аромат роскошной жизни!



ПРОБКА

Обладатели тонкого вкуса по достоинству оценят натуральность и изысканность пробки. Живите в гармонии!



БОРДО

Для энергичных, ярких индивидуалов, отдающих предпочтение безупречному стилю и оригинальности. Будьте в центре внимания!



АБСЕНТ

Для творческих личностей. Абсент предпочитали такие гении искусства как Ван Гог, Бодлер, Оскар Уальд, Пикассо, Манэ... Найдите вдохновение!



КОРАЛЛ

Перенесите великолепие кораллов на крышу Вашего дома и ощутите свежесть и спокойствие океана. Теперь возможно все!

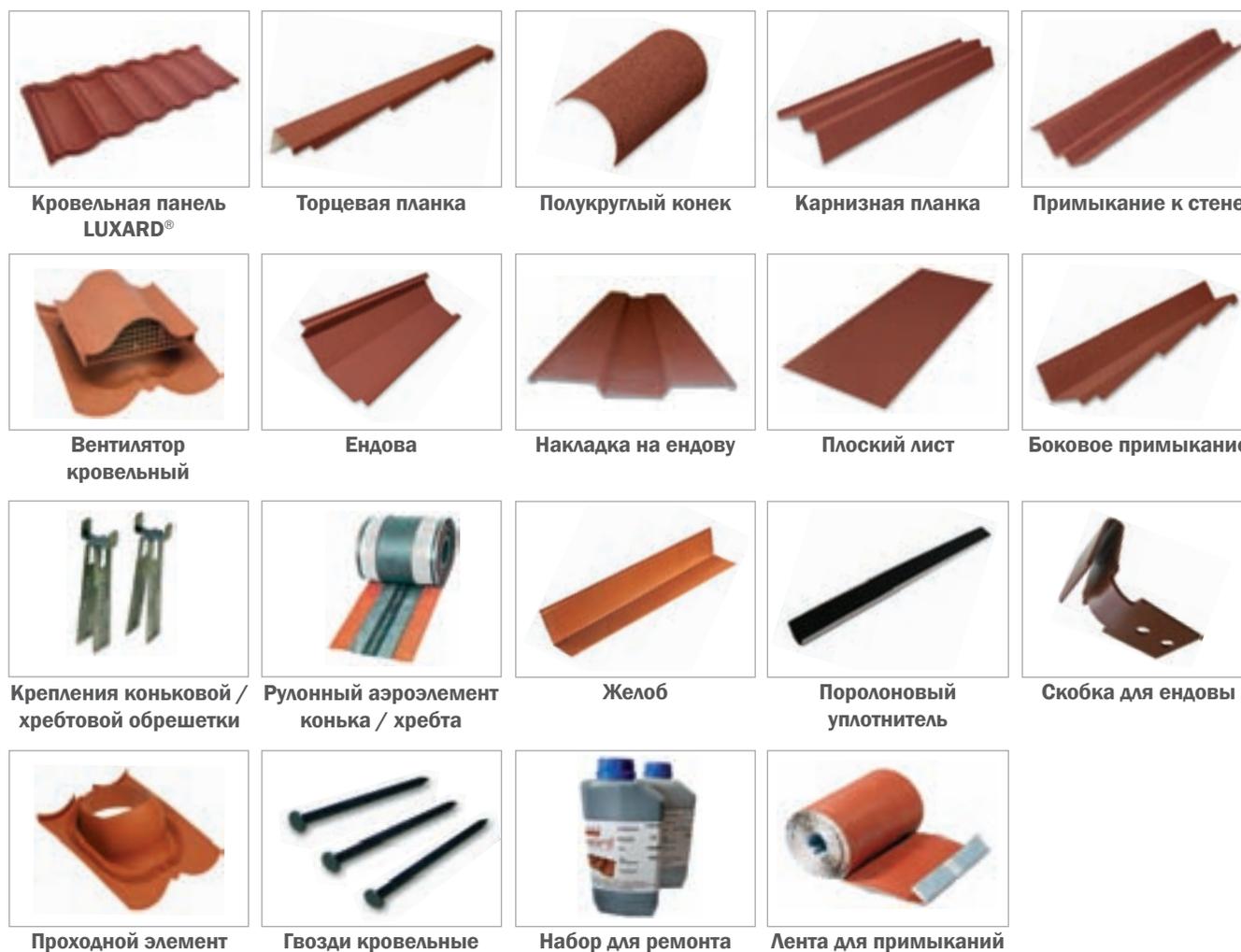


Структура композитной черепицы LUXARD®

Благодаря покрытию из алюминка LUXARD® не подвержен коррозии, устойчива к жаре и морозу, не боится резких перепадов температуры и, в отличие от керамической кровли, может выдерживать любое количество циклов попеременного замораживания и оттаивания. Материал устойчив к УФ-излучению и сохраняет свой цвет в течении всего срока службы.



Доборные элементы



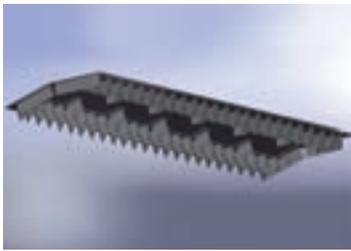


МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СКАТНОЙ КРОВЛИ

Материалы для подкровельной вентиляции

Материалы для подкровельной вентиляции являются необходимым элементом при устройстве кровель в малоэтажных загородных домах. Устройство кровельной вентиляции позволяет избежать скопления влаги в подкровельном пространстве и протечек, обеспечить эффективную вентиляцию всех помещений здания, создать в нем здоровый микроклимат — это сокращает Ваши расходы на отопление и кондиционирование здания.

Сплошной коньковый аэратор ТехноНИКОЛЬ

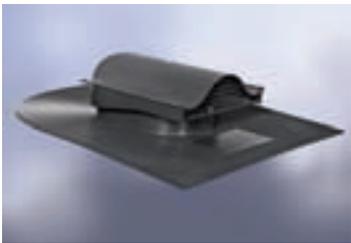


Сплошной коньковый аэратор ТехноНИКОЛЬ применяется для удаления избыточной подкровельной влаги. Имеет специальную защиту, фильтр из пенополиуретана, от насекомых и атмосферных осадков. Применяется на коньковых кровлях.

ПРИМЕНЕНИЕ: устанавливается на конек кровли и обшивается коньковой черепицей. Площадь вентилируемого пространства – 20 м². Для правильной работы аэратора необходимо предусмотреть приток воздуха от карниза.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина – 0,61 м; ширина – 0,29 м; высота – 34 мм.

Точечный скатный аэратор ТехноНИКОЛЬ



Точечный скатный аэратор ТехноНИКОЛЬ применяется для удаления избыточной подкровельной влаги на кровлях, где отсутствует конек.

В ассортименте Компании ТехноНИКОЛЬ представлено два точечных скатных аэратора:

Аэроэлемент КТВ ТехноНИКОЛЬ
Аэроэлемент PILOT ТехноНИКОЛЬ

Аэроэлемент КТВ ТехноНИКОЛЬ изготавливается из полипропилена различных цветов, что позволяет ему гармонично вписываться в любую цветовую гамму кровли. Устойчив к выцветанию. Аэроэлемент PILOT ТехноНИКОЛЬ представлен в черном цвете.



ПРИМЕНЕНИЕ: создает перепад давления в подкровельном пространстве, в результате чего влага, испаряющаяся из утеплителя выводится за счет движения воздушных потоков. Устанавливается на расстоянии 0,5–0,8 м от конька кровли, при этом на свесах обеспечивается приток воздуха. Один аэратор обеспечивает вентиляцию 5 м² кровли, при условии, что высота вентилируемого подкровельного пространства равна 5 см.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: D выхода – 110 мм.

Вентиляционные выходы ТехноНИКОЛЬ



Вентиляционные выходы ТехноНИКОЛЬ производятся из полипропилена, устойчивы к выцветанию. В ассортименте Компании представлено два вида выходов:

Вентиляционный выход D 110

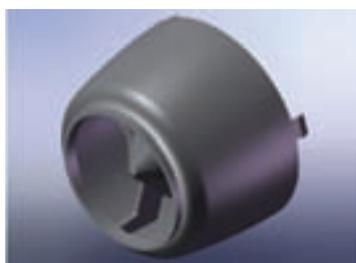
Вентиляционный выход, изолированный D 125/160

ПРИМЕНЕНИЕ: служат для обеспечения проветривания канализационной системы, а также для удаления всех запахов и паров, образующихся при приготовлении пищи. С помощью системы патрубков и соединительных муфт неприятные запахи отводятся непосредственно из канализационного стояка. Изготавливаются различных цветов, что позволяет гармонично вписываться в любую цветовую гамму кровли. Канализационный выход изолированный рекомендуем устанавливать на кровлях с круглогодичным проживанием.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ. Вентиляционный выход: D трубы — 110 мм; H трубы — 500 мм. Вентиляционный выход изолированный: D трубы — 125 мм; D трубы внешний — 160 мм; H трубы — 500 мм.



Колпак ТехноНИКОЛЬ

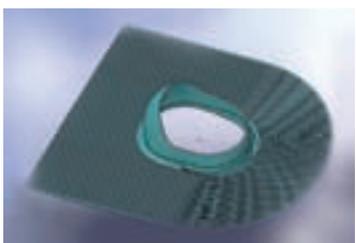


Колпак ТехноНИКОЛЬ D 110 и D 160 устанавливается на вентиляционный выход D 110 и вентиляционный выход изолированный D 125/160 соответственно. Изготавливается из полипропилена черного цвета, что позволяет ему гармонично вписываться в любую цветовую гамму кровли. Устойчив к выцветанию

ПРИМЕНЕНИЕ: служит для придания эстетического вида кровельным проходным элементам, и предотвращения попадания атмосферных осадков в случае использования на кровельных проходках, применяемых для вентиляции подкровельного пространства.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: высота — 19 см; диаметр колпака — 20 см; диаметр посадочного отверстия — 11 см.

Проходной элемент



Проходной элемент ТехноНИКОЛЬ производится из полипропилена различных цветов. Устойчив к выцветанию.

ПРИМЕНЕНИЕ: служит основанием для монтажа вентиляционного или канализационного выходов. Монтируется под гибкую черепицу или подкладочный ковер, при помощи кровельных гвоздей, после промазки основания полимерно-битумной мастикой. Изготавливается различных цветов, что позволяет ему гармонично вписываться в любую цветовую гамму кровли

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: размер основания — 57*48 см; размер проходного отверстия — 25*16 см; высота — 14 см.

Резиновый уплотнитель



Резиновый уплотнитель круглого сечения для битумных плоских и скатных кровель применяется для герметизации кровельных проходок (антенные трубы, крепление кондиционеров и т.д.).

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: D 00-40; D 50-60; D 75-90; D 110-125; D 130-140; D 150-175; D 200-250; D 350-400; D 490-530; D 590-630; D 690-730; D 790-830.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ДРЕНАЖ

Рулонные гидроизоляционные материалы ТехноНИКОЛЬ

Техноэласт



Техноэласт — многофункциональный СБС-модифицированный наплавляемый кровельный и изоляционный материал повышенной надежности.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для устройства кровельного ковра зданий и сооружений, гидроизоляции фундаментов и других конструкций с повышенными требованиями надежности во всех климатических районах. Удобен при укладке в зимнее время (температура применения до -30°C). **Техноэласт К** разработан для применения в качестве верхнего слоя кровельного ковра. Крупнозернистая посыпка защищает материал от воздействия солнечных лучей.

Техноэласт П — для устройства нижнего слоя кровельного покрытия и для гидроизоляции строительных конструкций (фундаментов, тоннелей и др.)

Техноэласт ГРИН



Техноэласт ГРИН — это специально разработанный материал для создания гидроизоляции «зеленых кровель» и подземных строительных конструкций. Благодаря специальным антикорневым добавкам в битумно-полимерное вяжущее материал препятствует прорастанию растений и надежно защищает кровлю от воды.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для гидроизоляции эксплуатируемых кровель с зелеными насаждениями. **Техноэласт ГРИН К** для устройства верхнего слоя кровельного ковра. Крупнозернистая посыпка с верхней стороны полотна защищает битумно-полимерный слой от солнечного воздействия. **Техноэласт ГРИН П** — для устройства гидроизоляции кровель и подземных строительных конструкций. Кроме химической защиты от прорастания корней, противодействует развитию корневой системы растений механически, благодаря утолщенной полимерной пленке на верхней стороне.

Унифлекс



Унифлекс — это гидроизоляционное полотно, имеющее в качестве основы полиэстер или стекловолокно. С обеих сторон основу пропитывают качественным битумно-полимерным вяжущим.

Применяется для устройства кровельного ковра зданий и сооружений, гидроизоляции строительных конструкций во всех климатических районах. Удобен при укладке кровли в зимнее время (до -20°C). **Унифлекс К** — предназначен для верхнего слоя кровельного ковра. Крупнозернистая посыпка с лицевой стороны является эффективной защитой гидроизоляции от солнечных лучей, значительно увеличивая срок службы материала. **Унифлекс П** — для устройства нижнего слоя кровельного ковра и для гидроизоляции конструкций. Материал покрыт полимерной пленкой с обеих сторон полотна.

Техноэласт АЛЬФА



Техноэласт АЛЬФА — это материал, который состоит из полиэстера, совмещенного со специальным газоизоляционным алюминиевым экраном, с обеих сторон которого нанесено битумно-полимерное вяжущее. Благодаря металлическому экрану внутри материала Техноэласт АЛЬФА обладает высокой степенью защиты подземных помещений от распространенных опасных инертных газов, таких как радон и метан.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для гидроизоляции и газозащиты подземных частей зданий.

Техноэласт АКУСТИК



Техноэласт АКУСТИК — материал рулонный звукоизоляционный прокладочный. Изготавливается на основе специального звукоизоляционного стеклохолста, на одну сторону которого нанесен слой битумно-полимерного вяжущего.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для устройства звукоизолирующих прокладок в конструкциях “плавающих полов” или других конструкциях, эффективно изолируя помещение от ударных шумов.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 15 м; ширина — 1 м.

Техноэласт АКУСТИК-СУПЕР



Техноэласт АКУСТИК-СУПЕР представляет собой полотно, состоящее из негниющей основы, покрытой битумно-полимерным вяжущим. На внешнюю сторону полотна нанесен специальный звукоизолирующий материал с высокой степенью защиты от ударного шума.

ПРИМЕНЯЕТСЯ в качестве звукоизоляционного и гидроизоляционного слоя в конструкциях “плавающих полов” или других конструкциях, где требуется изоляция от ударных шумов.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 10 м; ширина — 1 м.

Техноэласт БАРЬЕР



Техноэласт БАРЬЕР — это гидроизоляционное полотно, состоящее из полиэфирной основы и нанесенного на него с двух сторон самоклеящегося битумно-полимерного вяжущего. Сверху материал защищают толстой полимерной пленкой, снизу закрывают силиконизированной антиадгезионной пленкой.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для гидроизоляции внешних строительных конструкций и внутренних помещений.

ОСОБЕННОСТИ: безогневая укладка — применяется там, где запрещено использовать открытое пламя, возможна укладка на горючие основания; укладка без дополнительного оборудования; укладка в замкнутом, ограниченном пространстве.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ДРЕНАЖ

Мастики и праймеры ТехноНИКОЛЬ

МАСТИКА ТЕХНОНИКОЛЬ №23 (ФИКСЕР)



Мастика для гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ №23 (ФИКСЕР) представляет собой многокомпонентную массу, состоящую из битума, бутадиен-стирольного термоэластопласта или его модификаций, наполнителя, растворителя и технологических добавок.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для проклеивания швов гибких черепицы и других материалов на битумной основе. Приклеивание материалов на битумной основе к кирпичным, бетонным, металлическим, деревянным, керамическим и другим поверхностям.

ПРЕИМУЩЕСТВА: подходит для всех видов битумной черепицы.

УПАКОВКА: металлические еврведра по 12 кг, 3,6 кг и картуши объемом 310 мл.

МАСТИКА ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (ТЕХНОМАСТ)



Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 (ТЕХНОМАСТ) представляет собой готовый к применению материал, состоящий из нефтяного битума модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок, минеральных наполнителей и органического растворителя.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для устройства обмазочной гидроизоляции внутренних помещений (ванн, комнат, полов бассейнов, балконов, подвалов); устройства мастичных и ремонта всех видов кровель; устройства защитных слоев кровли; гидроизоляционной защиты строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, и других объектов, заглубляемых в землю или контактирующих с влажной средой).

ПРЕИМУЩЕСТВА: повышает срок службы строительных конструкций; высокопрочная; быстросохнущая.

УПАКОВКА: металлические еврведра по 20 кг, 10 кг, 3 кг.

МАСТИКА ТЕХНОНИКОЛЬ № 27



Мастика приклеивающая ТЕХНОНИКОЛЬ № 27 производится на основе нефтяного битума, специального комплекса наполнителей и органического растворителя. Имеет пастообразную консистенцию, которая позволяет надежно закреплять теплоизоляционные плиты на вертикальных поверхностях. Материал полностью готов к применению, прост в использовании.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для приклеивания плит из экструзионного пенополистирола к битумным, битумно-полимерным изоляционным материалам, а также к бетонным, металлическим, деревянным поверхностям.

ПРЕИМУЩЕСТВА: готовая к применению, проста в использовании.

УПАКОВКА: металлические еврведра по 20 кг, 10 кг.

МАСТИКА ТЕХНОНИКОЛЬ №31



Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №31 представляет собой готовый к применению материал, состоящий из водной эмульсии нефтяного битума, модифицированного искусственным каучуком, технологических добавок и наполнителей. Материал не содержит растворителей, имеет нейтральный запах и идеально подходит для работ внутри жилых помещений.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для устройства обмазочной гидроизоляции внутренних помещений (ванных комнат, полов бассейнов, балконов, подвалов); для устройства мастичных и ремонта всех видов кровель; для гидроизоляции строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай, и других объектов, заглубляемых в землю или контактирующих с влажной средой).

ПРЕИМУЩЕСТВА: на водной основе; не содержит растворителей; быстросохнущая; подходит для внутренних работ.

УПАКОВКА: металлические евроведра по 20 кг, 10 кг, 3 кг.

МАСТИКА ТЕХНОНИКОЛЬ №24 (МГТН)



Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ № 24 (МГТН) представляет собой полностью готовый к применению материал на основе нефтяного битума, содержащий технологические добавки, минеральные наполнители и растворитель.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для обмазочной гидроизоляции бетонных, деревянных и других строительных конструкций (фундаментов, подвалов, свай), а также для антикоррозийной защиты металлических поверхностей, конструкций и изделий, в том числе труб, кузовов автомобилей.

ПРЕИМУЩЕСТВА: готовая к применению; защищает от коррозии.

УПАКОВКА: металлические евроведра по 20 кг, 10 кг, 3 кг.

ПРАЙМЕР БИТУМНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ № 01



Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ № 01 представляет собой раствор нефтяных битумов с температурой размягчения не ниже 80 °С в специально подобранных органических растворителях. Обладает высокой проникающей способностью и малым временем высыхания.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для подготовки (огрунтовки) изолируемых поверхностей (бетонная плита, цементно-песчаная стяжка и т.п.) перед укладкой наплавляемых и самоклеющихся кровельных и гидроизоляционных материалов. Расход праймера 0,25–0,35 л/м².

ПРЕИМУЩЕСТВА: готовый к применению; быстросохнущий; всесезонный.

УПАКОВКА: металлические евроведра по 20 л, 10 л.

ПРАЙМЕР БИТУМНЫЙ ТЕХНОНИКОЛЬ № 04



Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ № 04 производится на основе дисперсии битума в воде. Материал не содержит растворителей, имеет нейтральный запах и идеально подходит для работ внутри жилых помещений.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для подготовки (огрунтовки) оснований перед укладкой наплавляемых, самоклеющихся кровельных и гидроизоляционных материалов. Праймирование необходимо для обеспечения прочного сцепления гидроизоляционных материалов с пористыми, шероховатыми и пыльными поверхностями.

ПРЕИМУЩЕСТВА: на водной основе; не содержит растворителей; быстросохнущий; подходит для внутренних работ.

УПАКОВКА: металлические евроведра по 20 л, 10 л.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ДРЕНАЖ

Дренажные материалы

PLANTER standard



PLANTER standard — это полотно из полиэтилена высокой плотности с отформованными округлыми выступами высотой 8 мм.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для защиты гидроизоляции заглубленных частей во время засыпки котлована грунтом обратной засыпки; защиты фундаментной плиты от капиллярной влаги; санации влажных стен; в эксплуатируемых кровлях; замены бетонной подготовки.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: размер рулона – 2,0 м*20 м

PLANTER life



PLANTER life — это полотно из полиэтилена высокой плотности с отформованными округлыми выступами высотой 20 мм и с прорезями в гладкой части мембраны.

ПРИМЕНЯЕТСЯ в конструкциях «зеленых кровель» для организации дренажа, а также для сохранения влаги для подпитки растений.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: размер рулона – 1,9 м*20 м

PLANTER geo

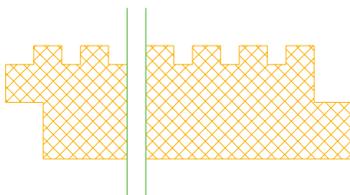


PLANTER geo — это полотно из полиэтилена высокой плотности с отформованными округлыми выступами высотой 8 мм и с приклеенным к нему слоем термоскрепленного геотекстиля.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для организации пластового дренажа в кровлях и гидроизоляции.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: размер рулона – 2,0 м*15 м

Дренажное полотно ТЕХНОНИКОЛЬ XPS



Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS ДРЕНАЖ представляет собой теплоизоляционный материал со специальными дренажными канавками.

ПРИМЕНЯЕТСЯ в строительстве для осуществления пристенного дренажа и дополнительной теплоизоляции в конструкции фундамента, а также в плоских кровлях для улучшения стока воды и создания микровентиляции.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина – 1180, 2380 мм; ширина – 580 мм; толщина – 60 мм.



ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ И ДРЕНАЖ

Самоклеящаяся универсальная герметизирующая лента NICOBAND™

НИКОБЕНД™ — это самоклеящаяся герметизирующая и гидроизоляционная битумно-полимерная лента.

Быстрая и надежная герметизация



серебристый коричневый красный зеленый

ПРИМЕНЯЕТСЯ для герметизации швов и стыков в конструкциях из различных материалов; устройства примыканий на плоских и скатных кровлях; ремонта систем водостока (металл и пластик); герметизации пароизоляционных пленок; герметизации монтажных швов при устройстве дренажного слоя из профилированных мембран «Planter»; устройства капиллярных отсеков при каменной кладке и строительстве из дерева.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: при длине 3 м: ширина 5; 7,5; 10; 15 см. При длине 10 м: ширина 7,5; 10; 15; 20; 30 см.

Область применения



герметизация кровельных проходов и труб



герметизация мансардных окон



ремонт водосточных труб



ремонт водосточных желобов



устройство примыканий



антикоррозионная защита стальных труб



соединение гибких вентиляционных труб



ремонт фальцевой кровли



герметизация оконных проемов



для ремонта кровельных волнистых листов



для ремонта черепицы



для герметизации стыков профилированной мембраны PLANTER



ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Минеральная вата ТехноНИКОЛЬ

Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ

ТЕХНОЛАЙТ



Технолайт — негорючие, гидрофобизированные, тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

ПРИМЕНЯЮТСЯ для тепло-, звукоизоляции строительных конструкций жилых зданий и промышленных сооружений, в которых утеплитель не воспринимает внешней нагрузки. Рекомендованы для применения в качестве изоляции в горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях, таких как: вентилируемые покрытия скатных кровель, мансарды, чердачные перекрытия, полы с укладкой утеплителя между лагами; каркасные стены и перегородки.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 1000,1200 мм; ширина — 500, 600 мм; толщина — 40–200 мм, с шагом 10 мм.

Основные физико-механические характеристики	Технолайт экстра	Технолайт оптима
Сжимаемость, %, не более	30	30
Горючесть, степень	НГ	НГ
Теплопроводность*, Вт/м*С, $\lambda_{10}/\lambda_{25}/\lambda_n/\lambda_B$	0,036/0,038/0,046/0,049	0,035/0,037/0,045/0,048
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па), не менее	0,3	0,3
Влажность по массе, %, не более	0,5	0,5
Плотность, кг/м ³	32–40	34–42

ТЕХНОБЛОК



Техноблок — негорючие, гидрофобизированные, тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

ПРИМЕНЯЮТСЯ для тепло-, звукоизоляции строительных конструкций жилых зданий, в которых утеплитель не воспринимает внешней нагрузки. Рекомендованы для применения в качестве изоляции в горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях каркасного жилья. Используются в качестве среднего теплоизоляционного слоя в трехслойной облегченной кладке из мелкоштучных материалов (слоистая, колодезная кладка).

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 1200 мм; ширина — 600 мм; толщина — 30–200 мм, с шагом 10 мм.

Основные физико-механические характеристики	Техноблок стандарт	Техноблок оптима	Техноблок проф
Сжимаемость, %, не более	10	8	5
Горючесть, степень	НГ	НГ	НГ
Теплопроводность*, Вт/м*С, $\lambda_{10}/\lambda_{25}/\lambda_n/\lambda_B$	0,034/0,036/0,043/0,046	0,034/0,036/0,041/0,044	0,033/0,035/0,040/0,043
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па), не менее	0,3	0,3	0,3
Влажность по массе, %, не более	0,5	0,5	0,5
Плотность, кг/м ³	40–50	50–60	60–70

ТЕХНОФАС



Технофас — негорючие, гидрофобизированные, тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

ПРИМЕНЯЮТСЯ в гражданском и промышленном строительстве в качестве тепло- звукоизоляции в системах наружного утепления стен с защитно-декоративным слоем из тонкослойной штукатурки.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 1000,1200 мм; ширина — 500,600 мм; толщина — 50–150 мм, с шагом 10 мм.

Основные физико-механические характеристики	Технофас
Предел прочности на отрыв слоев (ламинарная прочность), кПа, не менее	15
Горючесть, степень	НГ
Теплопроводность*, Вт/м*С, $\lambda_{10}/\lambda_{25}/\lambda_N/\lambda_B$	0,036/0,038/0,042/0,045
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па), не менее	0,3
Влажность по массе, %, не более	0,5
Плотность, кг/м ³	131–159
Прочность на сжатие при 10% деформации, кПа, не менее	45

РОКЛАЙТ



Роклайт — негорючие, гидрофобизированные, тепло-, звукоизоляционные плиты из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы.

ПРИМЕНЯЮТСЯ в коттеджном и малоэтажном строительстве в качестве тепло- звукоизоляции горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях, таких как мансарды, каркасные стены, стены с отделкой сайдингом, полы и перекрытия, перегородки.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: длина — 1000,1200 мм; ширина — 500,600 мм; толщина — 50 мм.

Основные физико-механические характеристики	Роклайт
Сжимаемость, %, не более	30
Горючесть, степень	НГ
Теплопроводность*, Вт/м*С, $\lambda_{25}/\lambda_N/\lambda_B$	0,040/0,048/0,051
Паропроницаемость, мг/(м*ч*Па), не менее	0,3
Влажность по массе, %, не более	0,5
Плотность, кг/м ³	30–37

ЭКСТРУЗИОННЫЙ ПЕНОПОЛИСТИРОЛ ТЕХНОНИКОЛЬ



Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS — представляет собой теплоизоляционный материал с равномерно распределенными замкнутыми ячейками. Не впитывает воду, не набухает и не дает усадки, химически стоек и не подвержен гниению.

ПРИМЕНЯЮТСЯ в коттеджном и малоэтажном строительстве в качестве тепло- звукоизоляции горизонтальных, наклонных и вертикальных конструкциях, таких как мансарды, каркасные стены, стены с отделкой сайдингом, полы и перекрытия, перегородки.

Основные физико-механические характеристики	30–250	30–250 стандарт	35–200	35–200 стандарт	35–300	35–300 стандарт
Прочность на сжатие при 10% линейной деформации, кПа, не менее	250	250	200	200	300	300
Теплопроводность при (25±5)°С, Вт/(м*К), не более	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029	0,029
Группа горючести	Г1	Г4	Г1	Г4	Г1	Г4
Плотность, кг/м ³ , не менее	28	28	30	30	30	30
Толщина, мм	40, 50, 60, 80, 100		50	20, 30, 50	40, 50, 60, 80, 100, 120	
Длина, мм	1180, 2380		1180		1180, 2380	
Ширина, мм				580		



СТРОИТЕЛЬНЫЕ ПЛЕНКИ

Строительные пленки ТехноНИКОЛЬ

Мембрана супердиффузионная



Мембрана ТехноНИКОЛЬ супердиффузионная — это трехслойная микропористая мембрана. Верхний и нижний слои представляют собой полотна нетканого полипропилена, которые обеспечивают прочный каркас для среднего «рабочего» слоя. В качестве среднего слоя выступает полипропиленовая пленка, которая, благодаря своим уникальным свойствам, обеспечивает диффузию водяного пара, но препятствует прохождению воды.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при устройстве утепленных кровель в коттеджно-малозэтажном строительстве.

Мембрана супердиффузионная Оптима



Мембрана ТехноНИКОЛЬ супердиффузионная Оптима — это трехслойная микропористая мембрана. Верхний и нижний слои представляют собой полотна нетканого полипропилена, которые обеспечивают прочный каркас для среднего «рабочего» слоя. В качестве среднего слоя выступает полипропиленовая пленка, которая, благодаря своим уникальным свойствам, обеспечивает диффузию водяного пара, но препятствует прохождению воды.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при устройстве утепленных кровель в коттеджно-малозэтажном строительстве.

Мембрана супердиффузионная усиленная



Мембрана ТехноНИКОЛЬ супердиффузионная усиленная — это трехслойная микропористая мембрана. Верхний и нижний слои представляют собой полотна нетканого полипропилена, которые обеспечивают прочный каркас для среднего «рабочего» слоя. В качестве среднего слоя выступает полипропиленовая пленка, которая, благодаря своим уникальным свойствам, обеспечивает диффузию водяного пара, но препятствует прохождению воды.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для систем вентилируемых фасадов высотных домов и скатных кровель. Мембрана может служить временным защитным слоем от солнечного, ветрового воздействия и осадков до 4-х месяцев.

Лента соединительная бутил-каучуковая



Лента соединительная бутил-каучуковая. Произведенная в Италии лента соответствует всем нормам безопасности и экологичности, принятым в ЕС.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для герметичного соединения полотен пароизоляции, фасадных и подкровельных мембран, крепления краев пленки к различным основаниям и примыкающим конструкциям (трубы, фитинги, антенны и т.п.).

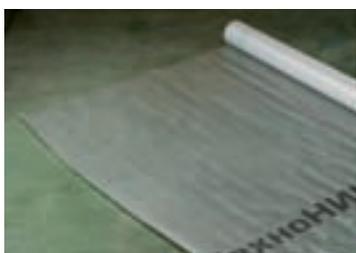
Пароизоляционная пленка для скатных кровель и стен



Пароизоляционная пленка для скатных кровель и стен — это трехслойная структура пароизоляции для скатных кровель ТехноНИКОЛЬ обеспечивает прочность и надежность. Верхний и нижний слои представляют собой полотна нетканого полипропилена, которые обеспечивают прочный каркас для среднего «рабочего» слоя. Средним слоем является полипропиленовая пленка с функцией контроля паропроницаемости. Слои пароизоляции соединены по технологии низкотемпературной ультразвуковой сварки.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при устройстве утепленных кровель в коттеджно-малоэтажном строительстве.

Пароизоляция армированная



Пароизоляция армированная — это трехслойная пароизоляционная пленка применяется как в конструкциях малоэтажных домов, так и в системах плоской кровли. Обладает повышенными прочностными характеристиками.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при устройстве утепленных кровель в коттеджно-малоэтажном строительстве.

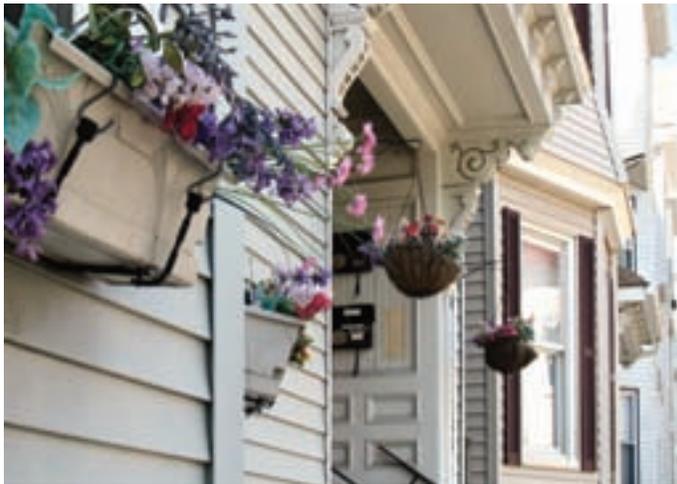
Пленка гидро-ветрозащитная для скатной кровли и фасадов



Пленка гидро-ветрозащитная для скатной кровли и фасадов — паропроницаемая строительная пленка, изготовленная из полипропилена. Волокнистая структура делает ее прочной и позволяет пропускать из внутренних помещений водяной пар, но при этом защищает от внешних неблагоприятных факторов: осадки, пыль, ветер.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при устройстве утепленных кровель и фасадов в коттеджно-малоэтажном строительстве.

Основные физико-механические характеристики	Мембрана супердиффузионная	Мембрана супердиффузионная Оптима	Мембрана супердиффузионная усиленная	Пароизоляционная пленка для скатных кровель и стен	Пароизоляция армированная	Пленка гидро-ветрозащитная для скатной кровли и фасадов
Рулон, ширина*длина, м	1,5*50	1,5*50	1,5*50	1,5*50	1,5*50	1,5*50
Количество на поддоне, рулоны	56	42	30	56	150	80
Плотность, гр/м ²	85	110	150	80	110	95
Разрывная нагрузка, Н/5 см, по длине/по ширине	170/160	230/180	290/230	160/120	250/160	163/141
Относительное удлинение при разрыве, %, по длине / по ширине	60/60	60/70	60/60	70/80	15/20	70/60
Паропроницаемость, гр/ м ² сут	1100	1000	1000	5	1,1	1172
Водоупорность, мм вод столба	≥2	≥2	≥2	≥2	≥1	≥155
Стойкость к воздействию ультрафиолета	3	4	4	3	3	1



МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ФАСАДОВ

Виниловый сайдинг SAYGA

Гарантия производителя 25 лет

Виниловый сайдинг SAYGA — фасадный облицовочный материал нового поколения, созданный по современным технологиям из экологически чистых компонентов.

ПРИМЕНЯЕТСЯ как при реконструкции, так и на вновь возводимых зданиях и сооружениях различного назначения в качестве отделки наружных стен зданий, фронтонов и свесов крыши. Изделия не нуждаются в дополнительной покраске, под воздействием солнечных лучей не подвержены процессам коробления и гниения, выдерживают высокую влажность, солнечное воздействие и перепады температур.



Устойчивость к перепаду температур



Устойчивость к ультрафиолетовому воздействию



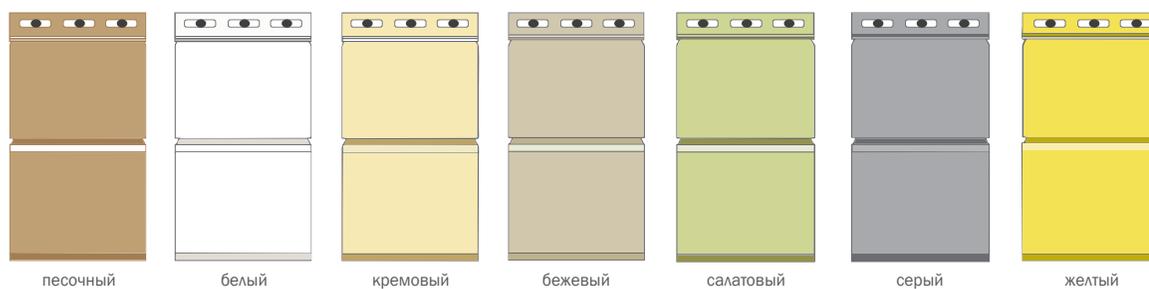
Устойчивость к ударам и царапинам



Легкость очищения от загрязнения



Цветовая коллекция



песочный

белый

кремовый

бежевый

салатовый

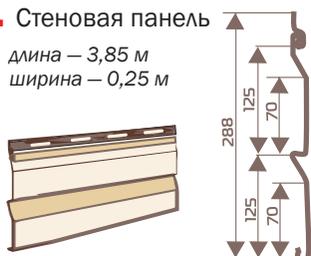
серый

желтый

Доборные элементы

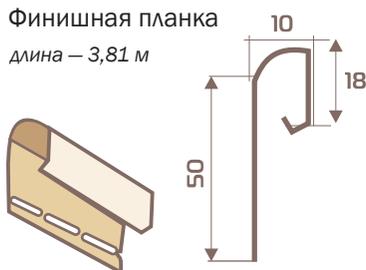
1. Стеновая панель

длина — 3,85 м
ширина — 0,25 м



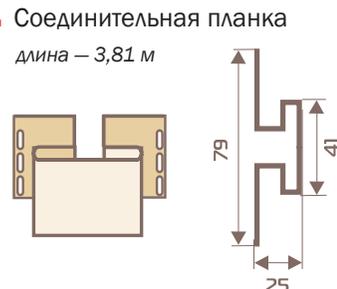
2. Финишная планка

длина — 3,81 м



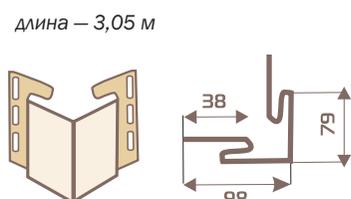
3. Соединительная планка

длина — 3,81 м



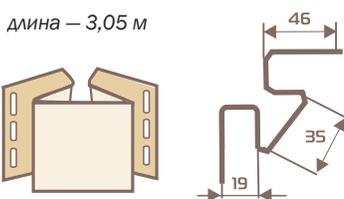
4. Угол наружный

длина — 3,05 м



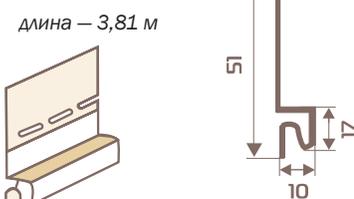
5. Угол внутренний

длина — 3,05 м



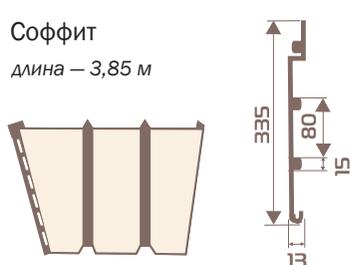
6. Стартовая планка

длина — 3,81 м



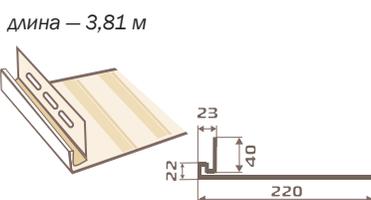
7. Софит

длина — 3,85 м



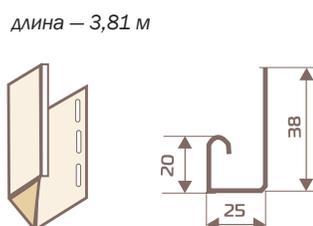
8. Планка фаска

длина — 3,81 м



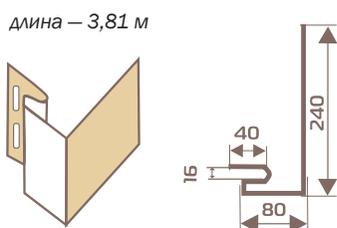
9. J-планка

длина — 3,81 м



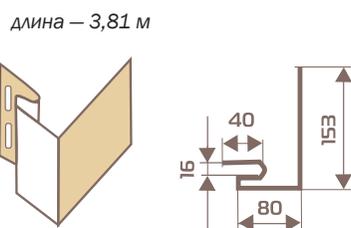
10. Планка окологонная большая

длина — 3,81 м



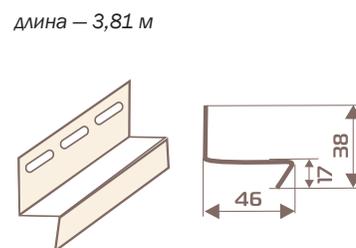
11. Планка окологонная малая

длина — 3,81 м



12. Планка навесная

длина — 3,81 м





ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Металлическая водосточная система ТехноНИКОЛЬ

Гарантия производителя 25 лет



белый

коричневый

серый

черный

Металлическая водосточная система ТехноНИКОЛЬ представляет собой полукруглую систему (D желоба — 130 мм, D трубы — 100 мм), произведенную из оцинкованной стали толщиной 0,5–0,6 мм с односторонним полимерным покрытием.

Применяется для направленного сбора дождевой и талой воды с кровли, защищает стены дома от грязных потёков и фундамент от разрушения, а также является красивым дополнением к Вашему дому. Предназначена для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве.

Кронштейн желоба

служит для подвеса желоба на стропила, устанавливается до монтажа кровельного материала.

Водоприемная воронка

переходный элемент, организуемый слив воды из желоба в водосточную трубу.

Водосточный желоб

предназначен для сбора дождевой воды с кровли. Желоб фиксируется на кронштейнах, установленных с промежутком 600–900 мм и обеспечивающих уклон 1 см на 3,5 м.

Заглушка желоба

устанавливается на торцах желоба. Конструкция обеспечивает постоянную фиксацию, герметичность и жесткость желоба.

Угол универсальный

используется для изменения направления потока воды, монтируется на внешних и внутренних углах кровли.

Колено универсальное

предназначено для изменения направления стока по трубе.

Хомут крепления трубы

предназначен для фиксации трубы к фасаду.

Водосточная труба

организует вертикальный сток дождевой воды.

Соединительная муфта

стальной уплотнитель обеспечивает герметичное соединение желобов или желоба с углами, компенсирует температурное расширение



ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Пластиковая водосточная система ТехноНИКОЛЬ

Не подвержено коррозии



белый



коричневый



серый

Пластиковая водосточная система ТехноНИКОЛЬ представляет собой полукруглую систему (D желоба – 125 мм, D трубы – 80 мм), произведенную из высококачественного ПВХ. Обладает отличными характеристиками, выдерживает российские морозы, имеет высокую устойчивость к УФ-излучению и к различным агрессивным воздействиям, и прежде всего – не подвержена коррозии.

Применяется для эффективного сбора дождевой и талой воды с кровли. Предназначена для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве. Легкий и быстрый монтаж, а также имеются специально разработанные крепления, позволяющие уменьшить количество кронштейнов.

Водосточный желоб

предназначен для сбора дождевой воды с кровли. Желоб фиксируется на кронштейнах, установленных с промежутком 600–900 мм и обеспечивающих уклон 1 см на 3,5 м

Водоприемная воронка

служит для соединения желобов и трубы в целых отводы воды из водосборной в водосливную систему

Заглушка желоба

устанавливается на торцах желоба. Конструкция обеспечивает постоянную фиксацию, герметичность и жесткость желоба.

Защитная решетка

служит для предотвращения засора водосточной системы

Угол универсальный

используется для изменения направления потока воды, монтируется на внешних и внутренних углах кровли.

Колено универсальное

предназначено для изменения направления стока по трубе.

Хомут крепления трубы

предназначен для фиксации трубы к фасаду.

Водосточная труба

организует вертикальный сток дождевой воды.

Водосточный слив

обеспечивает отвод воды с кровли

Соединитель желоба

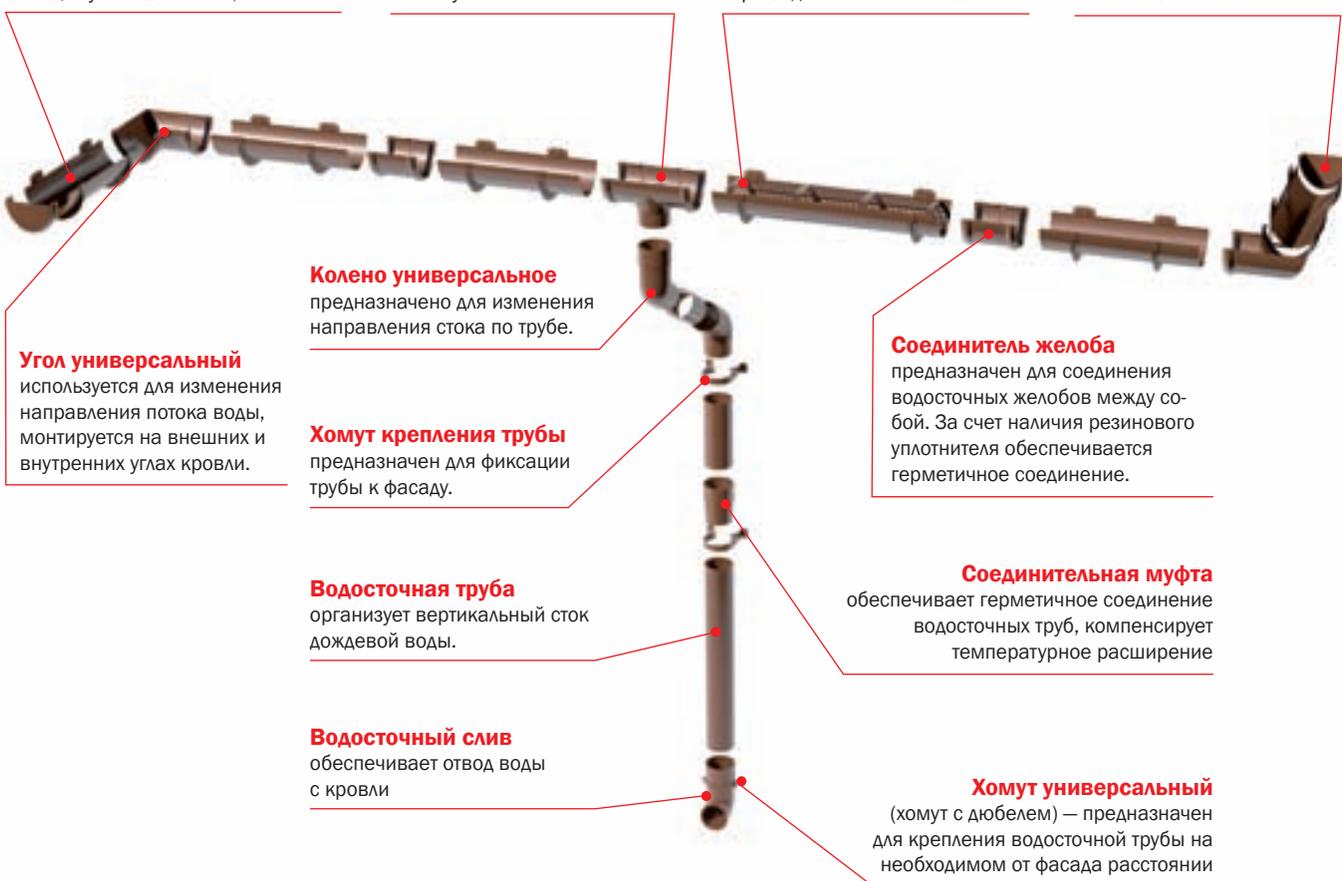
предназначен для соединения водосточных желобов между собой. За счет наличия резинового уплотнителя обеспечивается герметичное соединение.

Соединительная муфта

обеспечивает герметичное соединение водосточных труб, компенсирует температурное расширение

Хомут универсальный

(хомут с дюбелем) – предназначен для крепления водосточной трубы на необходимом от фасада расстоянии





ВОДОСТОЧНЫЕ СИСТЕМЫ

Пластиковая водосточная система HUNTER

Никаких соединений на болтах, соединений с применением клеев, требующих массу времени на сборку и установку, а также не позволяющих производить монтаж при низких температурах

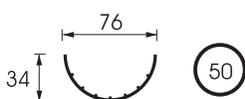
Не подвержено коррозии

Пластиковая водосточная система HUNTER — это широкий спектр надежных, простых в сборке и установке систем для строительства и реконструкции. Водосточные системы Hunter — это результат многолетних исследований, разработок и тестирования, позволивших сделать их надежными, легкими в обращении и привлекательными по цене. Все системы Hunter снабжены резиновым уплотнителем, обеспечивающим плотность прилегания элементов друг к другу и исключающим возникновения протекания в системе. Вся продукция Hunter разработана в соответствии с максимальными требованиями к качеству. Каждая партия выпускаемого товара проходит тщательную проверку.

Применяется для эффективного сбора дождевой и талой воды с кровли. Предназначена для применения в коттеджном и малоэтажном строительстве. Легкий и быстрый монтаж, а также имеются специально разработанные крепления, позволяющие уменьшить количество кронштейнов.

Система МИНИ

Пропускная способность: до 2,6 л/с

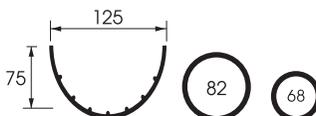


черный серый коричневый белый



Система 125

Пропускная способность: до 4,9 л/с

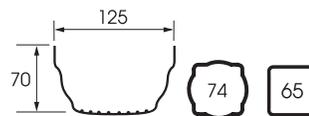


черный серый коричневый белый



Система РЕГЕНТ

Пропускная способность: до 4,7 л/с

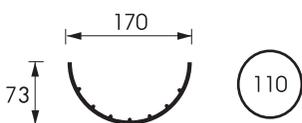


черный коричневый белый



Система МАКСИ

Пропускная способность: до 6,0 л/с

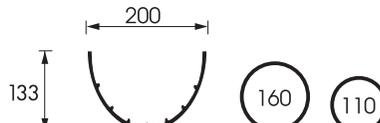


черный серый коричневый белый



Система ШТОРМ

Пропускная способность: до 14,0 л/с



черный серый



-  беседки, козырьки, зимние сады
-  частные дома, коттеджи
-  административные здания, большие коттеджи
-  промышленные и складские помещения
-  крупные промышленные помещения



Материалы для каркасного строительства

ОСП-3 (ОРИЕНТИРОВАННАЯ СТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА)



Высокая прочность
на разрыв и изгибание

Повышенная
влагостойкость

ОСП-3 (ОРИЕНТИРОВАННАЯ СТРУЖЕЧНАЯ ПЛИТА) — древесная плита, которая изготавливается на основе высококачественной древесины хвойных пород, предназначена для использования в строительстве и для декоративных целей. Влагостойкие плиты ОСП нашли широкое применение в строительстве малоэтажных домов **по каркасной технологии**. В нашей стране строительство домов по каркасной технологии стало популярным сравнительно недавно, но за рубежом эта технология используется давно, и зарекомендовала себя с самой лучшей стороны благодаря высокой скорости строительства, относительно невысокой стоимости и доступности материалов.

ПРИМЕНЯЕТСЯ при строительстве зданий из деревянных конструкций по каркасной технологии; для устройства сплошной обрешетки под все виды крыш в том числе под гибкую черепицу SHINGLAS; для обшивки стен, потолков, сооружение перегородок; для устройства полов или черновых полов; в древесных сэндвич-панелях; при реконструкции зданий; для устройства опалубки (несъемная, фундаментная, блочная); при строительстве складских сельскохозяйственных зданий и временных сооружений.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: 1 250 мм*2 500 мм; 1 200 мм*2 440 мм.

ТОЛЩИНА: 6, 8, 9, 10, 11, 12, 15, 18, 22, 25 мм.

ФСФ (ФАНЕРА ВЛАГОСТОЙКАЯ)



Стабильность размеров
и жесткость

Низкий уровень
разбухания

Равномерная структура
без сучков и пустот

ФСФ (ФАНЕРА ВЛАГОСТОЙКАЯ) — древесный материал, при производстве которого используются склеенные листы лушеного шпона. Фанера марки «ФСФ» имеет повышенную влагостойкость. Именно это свойство обуславливает ее использование в качестве сплошной обрешетки на скатных крышах, а также для монтажа гибкой черепицы, для выравнивания полов под паркет, при изготовлении наружных конструкций, таких как балконы, фасады в зданиях. Все сорта фанеры, кроме сорта IV/IV, шлифуются.

ПРИМЕНЯЕТСЯ для армирования штукатурных и защитно – декоративных покрытий при устройстве штукатурных систем утепления фасадов зданий. А также, при ремонте расклевывшейся штукатурки наружных поверхностей зданий и сооружений. Обеспечивает защиту оштукатуренной наружной поверхности от образования трещин; снижает нагрузку, вызываемую перепадами температуры и влажности; увеличивает механическую прочность поверхности. Применяется для устройства сплошной обрешетки под все виды крыш; для обшивки стен, потолков, сооружение перегородок; для устройства полов или черновых полов; при строительстве складских сельскохозяйственных зданий и временных сооружений.

ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ РАЗМЕРЫ: 2 440 мм*1 220 мм, 2 500 мм*1 250 мм.

ТОЛЩИНА: 9 мм, 12 мм, 18 мм, 22 мм.



СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ТехноНИКОЛЬ:

Системы для фундаментов	_34
Системы для полов	_36
Системы для фасадов	_38
Системы для скатных кровель	_40
Системы для плоских кровель	_42

Мы дорожим Вашим временем. Именно поэтому мы предлагаем максимально надежные, оптимальные и эффективные конструктивные решения.

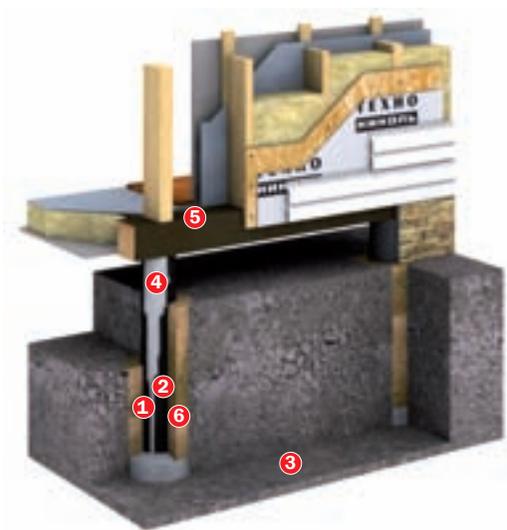
Для Вашего удобства мы даже дали им названия!



Системы для фундаментов

ТН-ФУНДАМЕНТ Лайт

Система изоляции столчатого фундамента.



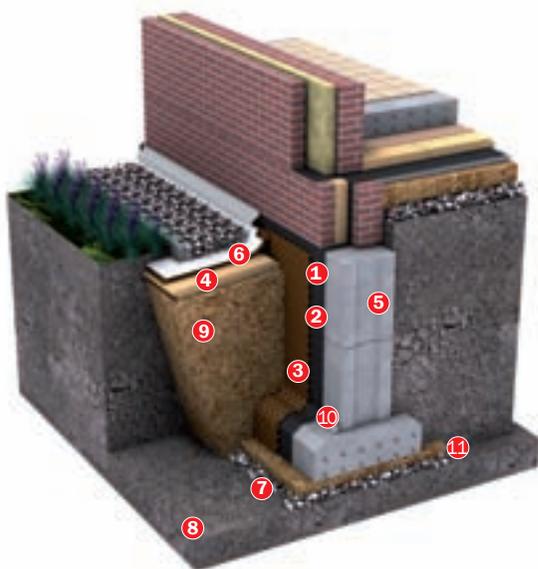
Система ТН-ФУНДАМЕНТ Лайт распространена при устройстве столчатых фундаментов в коттеджном и малоэтажном строительстве, применяется для легких домов каркасного или деревянного типа без подвалов и цокольных помещений.

Компоненты системы:

1. Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01
2. Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (Техномаст)
3. Грунт основания
4. Фундаментный столб
5. Брус обвязки
6. Песчаная обсыпка

ТН-ФУНДАМЕНТ Стандарт

Система изоляции фундамента с неэксплуатируемым этажом.



Система ТН-ФУНДАМЕНТ Стандарт рекомендуется для сборных фундаментов с неэксплуатируемым подвальным или цокольным этажом или вообще без устройства подвала в условиях низкого уровня грунтовых вод.

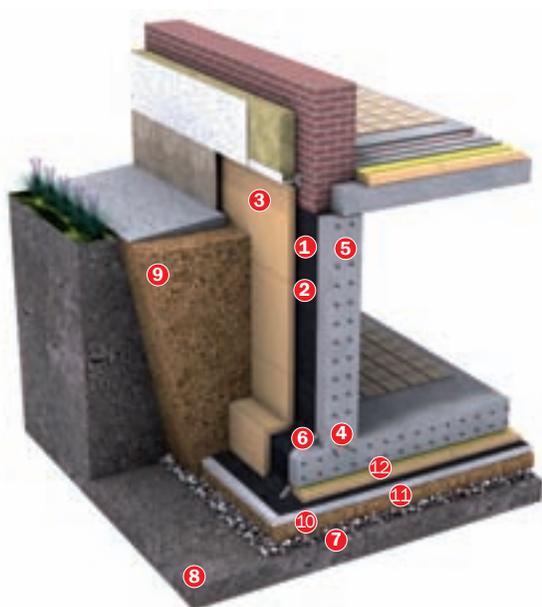
Компоненты системы:

1. Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (Техномаст)
2. Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01
3. Профилированная мембрана PLANTER standard
4. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30-250 СТАНДАРТ
5. Железобетонная конструкция фундамента
6. Профилированная мембрана PLANTER geo
7. Щебеночная подготовка
8. Грунт основания
9. Грунт обратной засыпки
10. Переходной бортик (галтель)
11. Песчаная подготовка



ТН-ФУНДАМЕНТ Термо

Система изоляции эксплуатируемого фундамента при высоком уровне грунтовых вод.



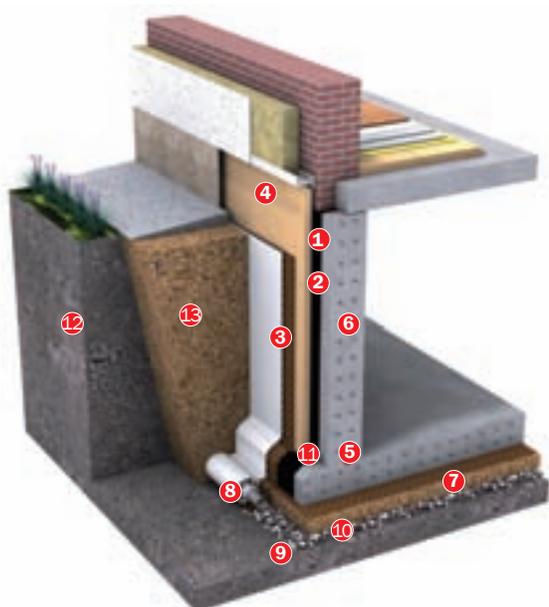
Система ТН-ФУНДАМЕНТ Термо рекомендуется в случае высокого уровня грунтовых вод и глубины заложения не более 3 м.

Компоненты системы:

1. Техноэласт ЭПП
2. Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01
3. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30-250 СТАНДАРТ
4. ПВХ гидрошпонка, центральная
5. Стена фундамента
6. Переходной бортик (галтель)
7. Щебеночная подготовка
8. Грунт основания
9. Грунт обратной засыпки
10. Бетонная подготовка
11. Песчаная подготовка
12. Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ

ТН-ФУНДАМЕНТ Дренаж

Система изоляции эксплуатируемого фундамента при низком уровне грунтовых вод.



Система ТН-ФУНДАМЕНТ Дренаж рекомендуется в случае низкого уровня грунтовых вод и глубины заложения не более 3-х м.

Компоненты системы:

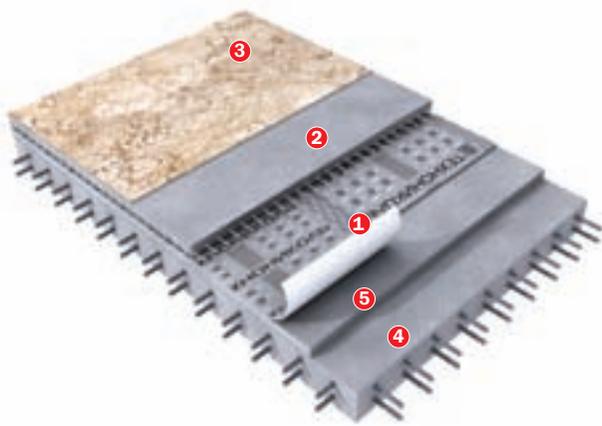
1. Гидроизоляционный слой ТЕХНОЭЛАСТМОСТ Б
2. Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01
3. Профилированная мембрана PLANTER geo
4. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30-250 СТАНДАРТ
5. ПВХ гидрошпонка, центральная
6. Стена фундамента
7. Профилированная мембрана PLANTER standard
8. Дренажная труба
9. Щебеночная подготовка
10. Песчаная подготовка
11. Переходной бортик (галтель)
12. Грунт основания
13. Грунт обратной засыпки



Системы для полов

ТН-ПОЛ Акустик

Система гидро-, звукоизоляции межэтажных перекрытий.



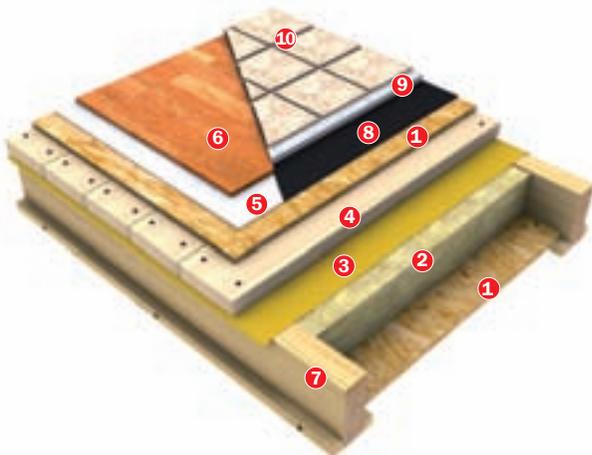
Система ТН-ПОЛ Акустик применяется при звукоизоляции пола от ударного шума в конструкции полов производственных, жилых, общественных и административных зданий.

Компоненты системы:

1. Техноэласт АКУСТИК СУПЕР
2. Армированная цементно-песчаная стяжка, не менее 40 мм
3. Финишное покрытие пола
4. Железобетонная плита перекрытия
5. Выравнивающая стяжка

ТН-ПОЛ Лайт

Система изоляции пола по деревянным лагам.



Система ТН-ПОЛ Лайт применяется при строительстве быстровозводимых каркасно-щитовых домов.

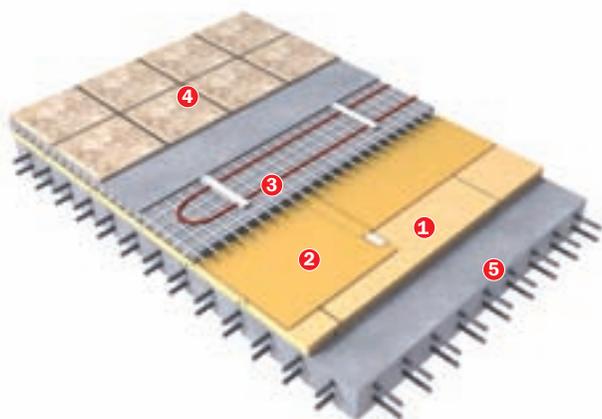
Компоненты системы:

1. ОСП фанера
2. Тепло-, звукоизоляция ТЕХНОЛАЙТ
3. Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ
4. Черновой пол
5. Подложка под покрытие
6. Покрытие пола
7. Деревянные лаги
8. Техноэласт БАРЬЕР
9. Армированная цементно-песчаная стяжка
10. Покрытие пола – плитка



ТН-ПОЛ Термо

Система «теплого пола».



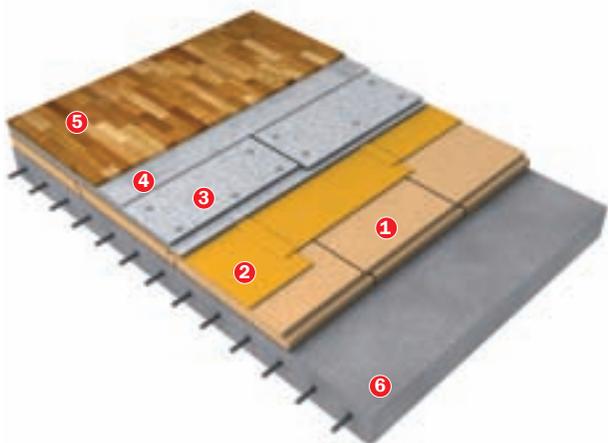
Система ТН-ПОЛ Термо предназначена для ванных комнат, кухонь и других помещений, требующих обогрева при помощи электронагревательных кабелей.

Компоненты системы:

1. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30-250 СТАНДАРТ
2. Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ
3. Цементно-песчаная стяжка с нагревательными элементами
4. Финишное покрытие пола
5. Железобетонная плита перекрытия

ТН-ПОЛ Стандарт

Система изоляции пола по «сухой» технологии.



Система ТН-ПОЛ Стандарт предназначена для звуко- и теплоизоляции перекрытий, жилых, общественных, административных зданий.

Компоненты системы:

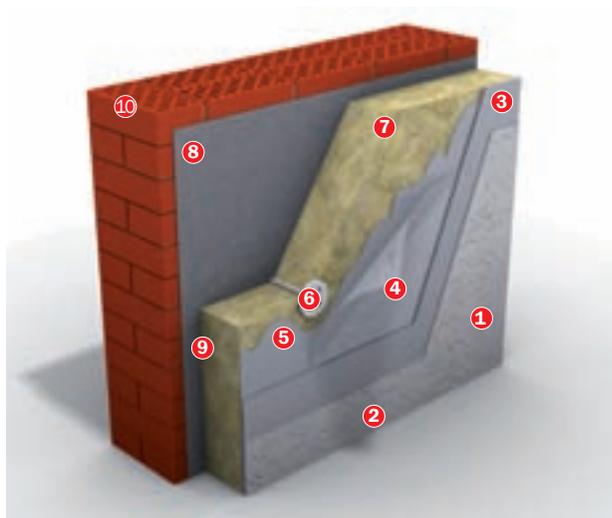
1. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30-250 СТАНДАРТ
2. Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ
3. Сборная стяжка (ГВЛ, ЦСП, ОСП)
4. Материал подложки
5. Покрытие пола
6. Железобетонная плита перекрытия



Системы для фасадов

ТН-ФАСАД Декор

Система штукатурного фасада с негорючей минеральной теплоизоляцией по каменному основанию.



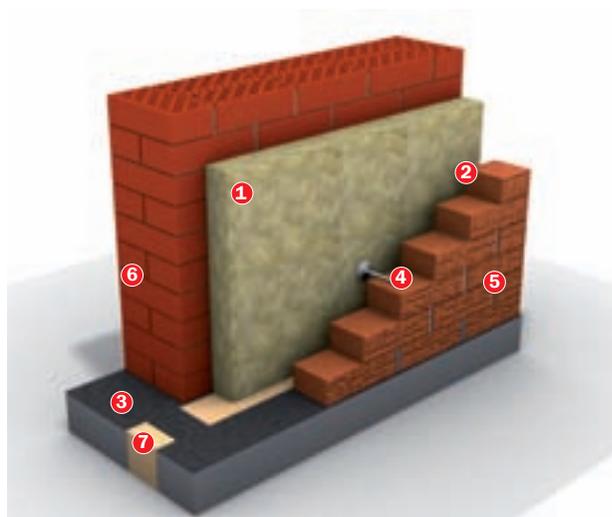
Система ТН-ФАСАД Декор предназначена для строительства энергоэффективных зданий и сооружений с внешней отделкой из декоративной штукатурки.

Компоненты системы:

1. Фасадная краска (по необходимости)
2. Декоративная штукатурка
3. Кварцевая грунтовка
4. Стеклотканевая сетка
5. Базовый армирующий слой
6. Тарельчатый фасадный анкер
7. Минераловатный утеплитель ТЕХНОФАС ДВУХСЛОЙНЫЙ
8. Клей для теплоизоляционных плит
9. Упрочняющая грунтовка
10. Наружная стена

ТН-ФАСАД Стандарт

Система фасада слоистой кладки с облицовкой декоративным кирпичом.



Система ТН-ФАСАД Стандарт предназначена для строительства энергоэффективных зданий и сооружений с внешней отделкой декоративным клинкерным кирпичом.

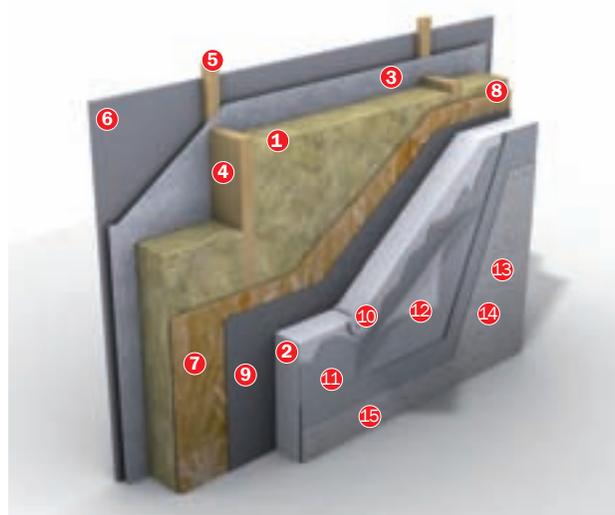
Компоненты системы:

1. Тепло-, звукоизоляция ТЕХНОБЛОК
2. Вентилируемый зазор (с устройством приточно-вытяжных отверстий)
3. Гидроизоляционная отсечка
4. Гибкие базальтопластиковые связи с фиксатором зазора
5. Облицовочный кирпич
6. Несущая/самонесущая часть стен
7. Опорное перекрытие с системой «термовкладышей» из ТехноНИКОЛЬ XPS



ТН-ФАСАД Лайт

Система штукатурного фасада по деревянному каркасу.



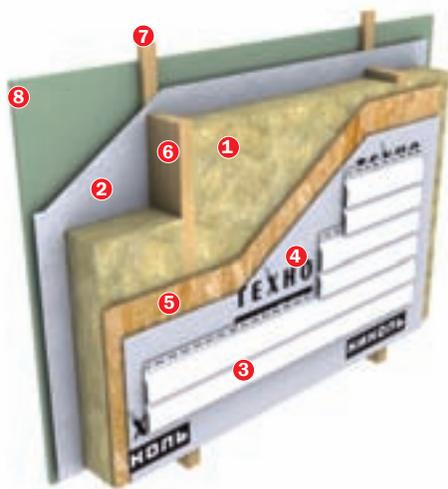
Система ТН-ФАСАД Лайт предназначена для строительства каркасных энергоэффективных зданий и сооружений с внешней отделкой из декоративной штукатурки.

Компоненты системы:

1. Тепло-, звукоизоляция ТехноНИКОЛЬ
2. Тепло-, звукоизоляция ТехноНИКОЛЬ
3. Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ
4. Стойки каркаса здания
5. Контррейка толщиной 40–60 мм
6. Внутренняя обшивка стен
7. Плиты ОСП-3
8. Грунтовка ТехноНИКОЛЬ
9. Полимерный клей для теплоизоляционных плит
10. Тарельчатый фасадный анкер
11. Базовый армирующий слой
12. Стеклотканевая сетка
13. Кварцевая грунтовка
14. Декоративная штукатурка
15. Фасадная краска (при необходимости)

ТН-ФАСАД Эконом

Система фасада с облицовкой виниловым сайдингом по деревянному каркасу.



Система ТН-ФАСАД Эконом предназначена для строительства каркасных энергоэффективных зданий и сооружений с внешней отделкой сайдингом.

Компоненты системы:

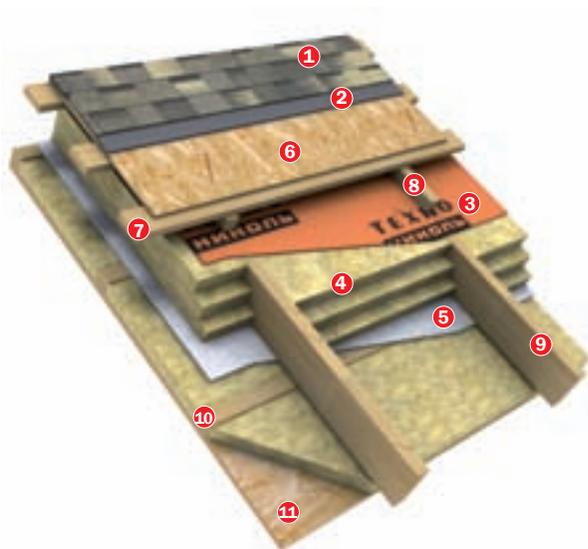
1. Тепло-, звукоизоляция ТЕХНОБЛОК
2. Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ
3. SAYGA — виниловый сайдинг
4. Супердиффузионная пленка ТехноНИКОЛЬ
5. Плита ОСП-3
6. Стойки каркаса здания
7. Контррейка толщиной 40–60 мм
8. Внутренняя обшивка стен



Системы для скатных крыш

ТН-ШИНГЛАС Мансарда

Классическая конструкция совмещенного чердака.



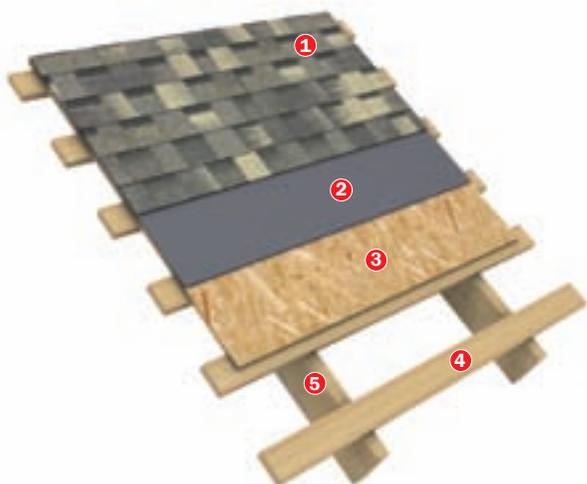
Система ТН-ШИНГЛАС Мансарда предназначена для устройства крыш на жилых и административных зданиях с жилой мансардой. В качестве покрытия используется гибкая черепица SHINGLAS.

Компоненты системы:

1. Гибкая черепица SHINGLAS
2. Самоклеющийся подкладочный ковер Барьер ОС ГЧ
3. Мембрана супердиффузионная ТехноНИКОЛЬ
4. Тепло-, звукоизоляция ТЕХНОЛАЙТ
5. Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ
6. Деревянный настил (ОСП-3; ФСФ)
7. Разреженная обрешетка
8. Контрбрус для создания вентканалов
9. Стропильная нога
10. Шаговая обрешетка под утеплитель
11. Подшивка мансарды

ТН-ШИНГЛАС Классик

Классическая конструкция холодного чердака.



Система ТН-ШИНГЛАС Классик предназначена для устройства крыш на жилых и административных зданиях с холодным чердаком. В качестве покрытия используется гибкая черепица SHINGLAS.

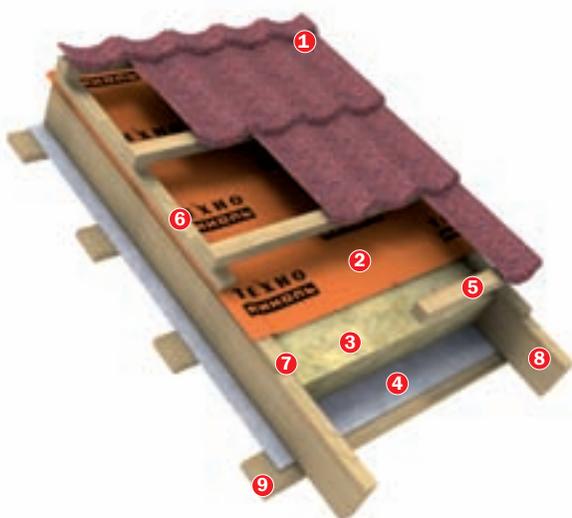
Компоненты системы:

1. Гибкая черепица SHINGLAS
2. Самоклеющийся подкладочный ковер Барьер ОС ГЧ
3. Деревянный настил (ОСП-3; ФСФ)
4. Разреженная обрешетка
5. Стропильная нога



ТН-ЛЮКСАРД Мансарда

Классическая конструкция совмещенного чердака.



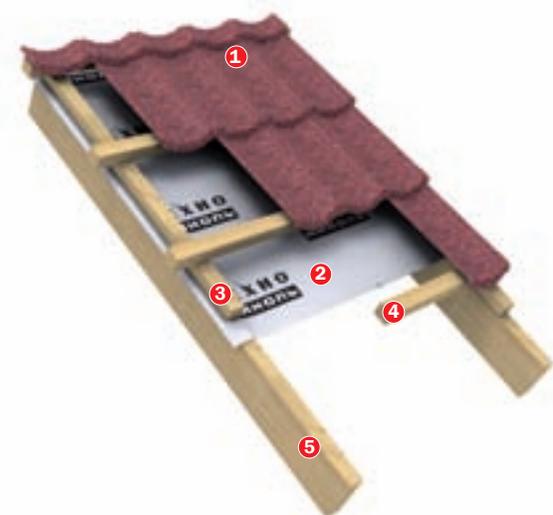
Система ТН-ЛЮКСАРД Мансарда предназначена для устройства крыш на жилых и административных зданиях с жилой мансардой. В качестве покрытия используется материал премиум класса композитная черепица LUXARD.

Компоненты системы:

1. Композитная черепица LUXARD
2. Мембрана супердиффузионная ТехноНИКОЛЬ
3. Тепло-, звукоизоляция ТЕХНОЛАЙТ
4. Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ
5. Шаговая обрешетка 40*40; 50*50 мм
6. Контробрешетка для создания вентзазора
7. Деревянная рейка для создания провиса пленки
8. Стропильная нога
9. Обрешетка под подшивку мансарды

ТН-ЛЮКСАРД Классик

Классическая конструкция холодного чердака.



Система ТН-ЛЮКСАРД Классик предназначена для устройства крыш на жилых и административных зданиях с холодным чердаком. В качестве покрытия используется материал премиум класса композитная черепица LUXARD.

Компоненты системы:

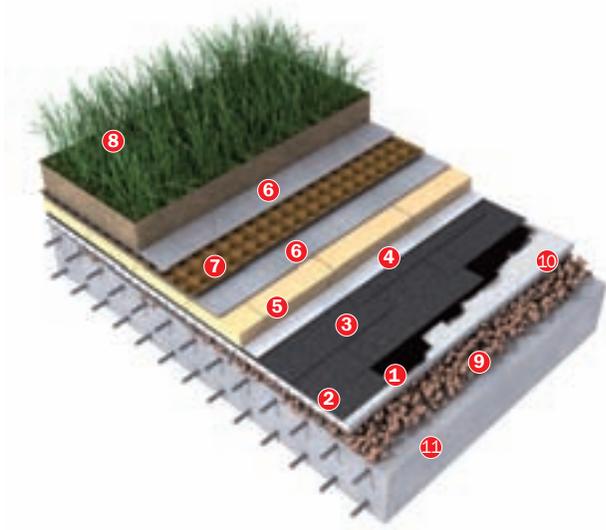
1. Композитная черепица LUXARD
2. Мембрана супердиффузионная ТехноНИКОЛЬ
3. Шаговая обрешетка 40*40; 50*50 мм
4. Контрбрус для создания вентзазора
5. Стропильная нога



Системы для плоских крыш

ТН-КРОВЛЯ Грин

Система эксплуатируемой крыши с зелеными насаждениями.



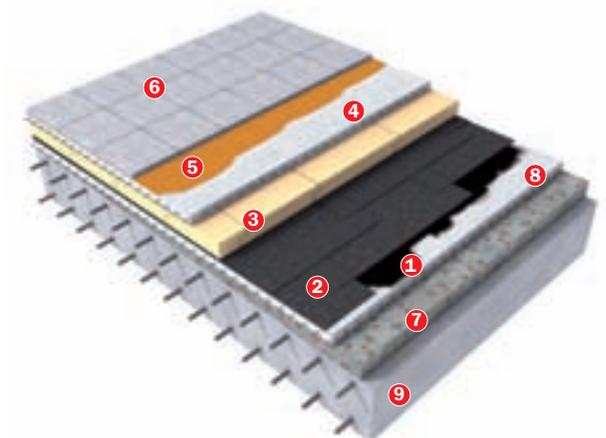
Система ТН-КРОВЛЯ Грин предназначена при новом строительстве, а также при реконструкции крыш разнообразных зданий и сооружений. Способ ее эксплуатации зависит только от воображения владельца. ТН-КРОВЛЯ Грин также выполняет функции экологически чистого и эффективного защитного покрытия, которому не страшны никакие погодные условия.

Компоненты системы:

1. Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01
2. Техноэласт ЭПП
3. Техноэласт ГРИН
4. Иглопробивной геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 300 г/м²
5. Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30–250
6. Термоскрепленный геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 150 г/м²
7. Профилированная мембрана PLANTER life
8. Грунт с зелеными насаждениями
9. Уклонообразующий слой из керамзитового гравия
10. Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм
11. Железобетонная плита покрытия

ТН-КРОВЛЯ Балкон

Система эксплуатируемой крыши под пешеходную нагрузку с внешним водоотводом.



Система ТН-КРОВЛЯ Балкон предназначена в коттеджном и малоэтажном строительстве для устройства открытых террас и балконов.

Компоненты системы:

1. Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01
2. Техноэласт ЭПП в два слоя
3. Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ XPS 30–250
4. Армированная цементно-песчаная стяжка
5. Полимерный водонепроницаемый клей для плитки
6. Плитка
7. Уклонообразующий слой из керамзитобетона
8. Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм
9. Железобетонная плита покрытия

Наши объекты

Мы работаем, чтобы Вы радовались жизни.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЙВ коричневый.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЗ индиго.



Коллекция SHINGLAS ФОКСТРОТ миндаль.



Коллекция SHINGLAS ФОКСТРОТ миндаль.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЙВ синий.





Коллекция SHINGLAS Фокстрот миндаля.



Коллекция SHINGLAS КАДРИЛЬ красная.



Коллекция SHINGLAS САМБА красная.





Коллекция SHINGLAS.





Частный дом. Коллекция SHINGLAS ФОКСТРОТ миндаль.



Коллекция SHINGLAS ФЛАМЕНКО гранادا.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЗ терра.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЗ индиго.



Коллекция SHINGLAS ДЖАЗ терра.



www.tn.ru



Мы делаем мир лучше.