

Гибкая черепица SHINGLAS 2016

Артем Азаров, технический специалист

Содержание

1. Галерея объектов
 2. Область применения
 3. О компании ТехноНИКОЛЬ
 4. Структура Гибкой Черепицы
 5. Производство SHINGLAS
 6. Ассортимент 2016
 7. Преимущества гибкой черепицы
 8. Технология монтажа гибкой черепицы
 9. Сервис
 10. Реклама и полиграфия
-

Галерея объектов



Серия Финская

- ✓ Толщина 3мм
- ✓ 1 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт+антрацит

Цвет: Красный



ГАРАНТИЯ
10 ЛЕТ

Галерея объектов

Серия Классик



Цвет: Антик

ГАРАНТИЯ
15 ЛЕТ

- ✓ Толщина 3мм
- ✓ 1 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт

Серия Ультра

- ✓ Толщина 3,3 мм
- ✓ 1 слой
- ✓ СБС
- ✓ Посыпка базальт

ГАРАНТИЯ
25 ЛЕТ



Цвет: Миндаль

Серия Ранчо

- ✓ Толщина 5,4 мм
- ✓ 2 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт+антрацит

ГАРАНТИЯ
20 ЛЕТ



Серия Кантри



Цвет: Аризона

- ✓ Толщина 5,4 мм
- ✓ 2 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт

ГАРАНТИЯ
35 ЛЕТ

Галерея объектов



Серия ДЖАЗ



Цвет: Индиго

ГАРАНТИЯ
50 ЛЕТ

- ✓ Толщина 6 мм
- ✓ 2 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт

Серия ДЖАЗ

Цвет: Севилья



ГАРАНТИЯ
50 ЛЕТ

- ✓ Толщина 6 мм
- ✓ 2 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт

Серия ВЕСТЕРН



Цвет: Каньон

- ✓ Толщина 6 мм
- ✓ 2 слой
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт



ГАРАНТИЯ
55 ЛЕТ

Галерея объектов



Цвет: Европа

Серия Континент



- ✓ Толщина 9,6 мм
- ✓ 3 слоя
- ✓ Окисленный битум
- ✓ Посыпка базальт

ГАРАНТИЯ
60 ЛЕТ

Область применения

Область применения



Гибкая черепица SHINGLAS имеет широкий спектр применения и неограниченные возможности для реализации любых архитектурных решений в коттеджном малоэтажном строительстве и не только!!!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Гибкая черепица SHINGLAS отлично зарекомендовала себя при строительстве кровель многоэтажных жилых комплексов!!!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Гибкая черепица SHINGLAS
успешно применяется при
строительстве
административных,
спортивных и социальных
объектов!!!



От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Реновация кровель промышленных объектов!!!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Реновация кровель в частном секторе!!!
Замена устаревшего шифера, металлических кровель,
пришедших в негодность!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Применение гибкой
черепицы
SHINGLAS для
оформления
фасадов любой
формы!!!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

Область применения



Применение гибкой
черепицы
SHINGLAS в
сложных
климатических
условиях!!!

От -50 до +110

От 12 град. до отрицательных углов!!!



НЕОГРАНИЧЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ
ТВОРЧЕСТВА!!!!

От 12 град. до отрицательных углов!!!

О компании



91 место в списке
Forbes

Более **20** лет на
рынке

Более **500**
независимых
дистрибуторов

69 млрд. руб.
ежегодный оборот
компании

В **41** стране мира
собственная сеть и
представительства

40 Заводов

6700
квалифицированных
сотрудников

20% продукции
ежегодно уходит
на экспорт

14
производственных
направлений

Более **200** миллионов человек во всем мире живут и
работают в зданиях, построенных с применением
материалов **ТехноНИКОЛЬ**

О компании



1. Кровельные и гидроизоляционные материалы

- Битумные мембраны
- Полимерные мембраны
- Профилированные мембраны
- Гибкая и композитная черепицы
- Мастики и герметики



2. Теплоизоляционные материалы

- Минеральная вата
- Экструзионный пенополистирол
- Техническая изоляция



3. Огнезащитные материалы

4. Строительные пленки

5. Звукоизоляционные материалы

6. Пластиковая водосточная система

7. Комплектация

Битумная черепица Как все начиналось....





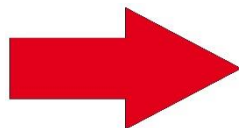
Гонт (дранка, шиндель) — кровельный материал в виде пластин из древесины.

Как все начиналось



Битумную черепицу изобрели в США.

Первую черепицу выпускали на органической основе, затем с изобретением стеклохолста в 1932 году – **на стеклохолсте.**

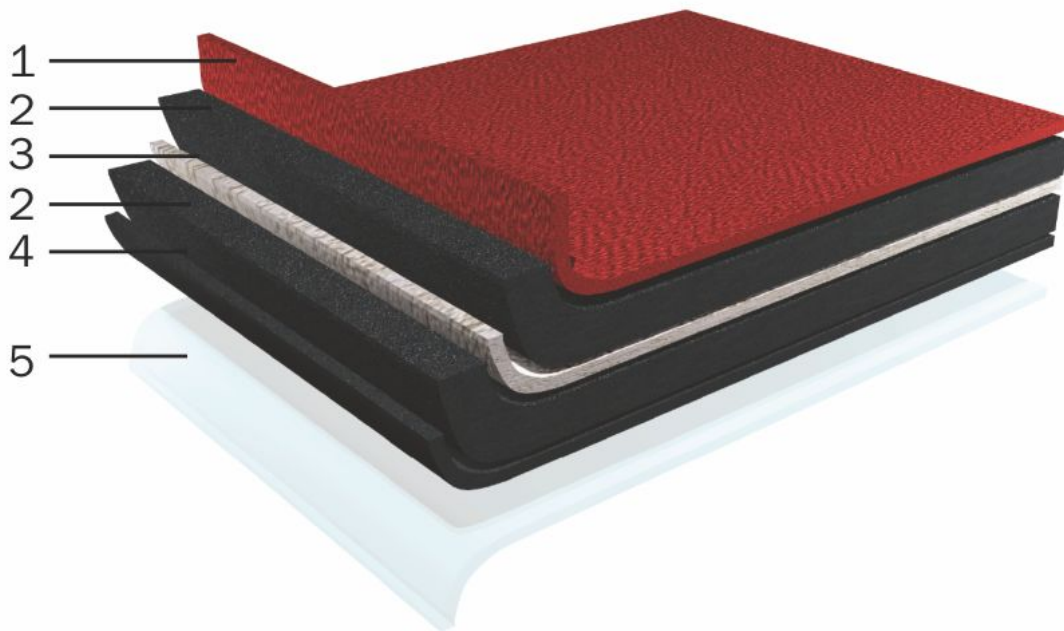
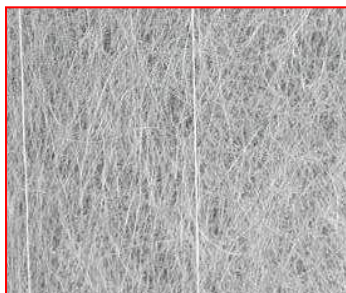




На сегодняшний день **более 80% всех скатных кровель** в Штатах покрыты битумной черепицей.

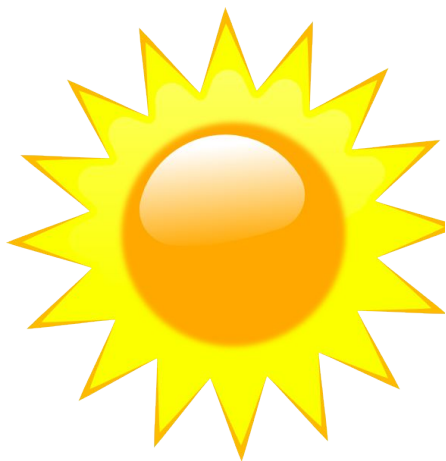
Состав черепицы

Состав черепицы



1. Посыпка
2. Битум
3. Стеклохолст
4. Клеевой слой
5. Противoadгезионная пленка

- **Защита от вредного воздействия солнечного света и УФ**
- **Предохраняет от влияние атмосферных осадков**
- **Препятствует механическим воздействиям**
- **Придает эстетический вид**

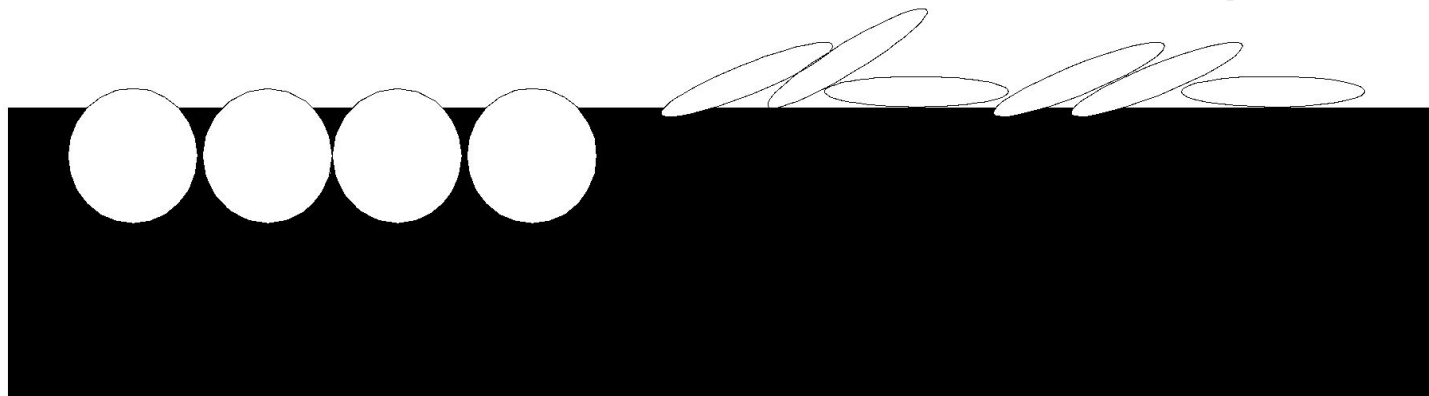




БАЗАЛТ



СЛАНЕЦ



- ✓ Базальт окрашивается горячим способом
- ✓ Лучше прикатывается к битуму
- ✓ Ярче цвета

Битум



Обогащение
кислородом



Модификация
полимером



СБС – искусственный каучук!
Эластичность.



- ✓ Высокое качество!
- ✓ Плотность 110 гр/кв.м

Собственное производство стеклохолста

Производство SHINGLAS



Производство



Завод МИДА, ЛИТВА
2002 год. 8-10 млн.кв.м. в
год



ООО «Завод Шинглас» г.
Рязань
2007-2012 гг. 12 млн.кв.м. в год



Новый завод ШИНГЛАС г.
Рязань

2013 год. 30 млн.кв.м в год

Производство



Инвестиции
1,5 млрд руб.

2,5 года
строительства

Площадь
более 25 тыс. м.кв.

Мощность
30 млн. м.кв. в год

Скорость
200 м. в мин.

Поставки
в 30 стран мира

SHINGLAS
Поставки кровельных материалов
СРОК СЛУЖБЫ
ламинарных черепиц SHINGLAS
свыше 50 лет!

Производство Завод Шинглас-2



Производство



Склад готовой продукции в Рязани, 2 млн. м² черепицы





Климатическая камера для испытания образцов на долговечность. УФИ, орошение, температура!

Производство Контроль качества



- ✓ Входной контроль
- ✓ Текущий контроль производства
- ✓ Паспортизация
- ✓ Научно-исследовательская деятельность



Ассортимент SHINGLAS



Ассортимент



Трехслойная черепица КОНТИНЕНТ

Палитра: 4 цветов



Двухслойная черепица ВЕСТЕРН

Палитра: 4 цветов



Ламинированная черепица Джаз

Палитра: 8 цветов



Ламинированная черепица Кантри

Палитра: 8 цветов



Ранчо

Палитра: 3 цвета



Финская черепица

Палитра: 4 цвета



Классик

Коллекции: Фламенко (6 цветов) Кадриль (9 цветов) Танго (4 цвета)



Ультра

Коллекции: Самба (3 цвета) Джайв (5 цветов) Фокстрот (4 цвета)

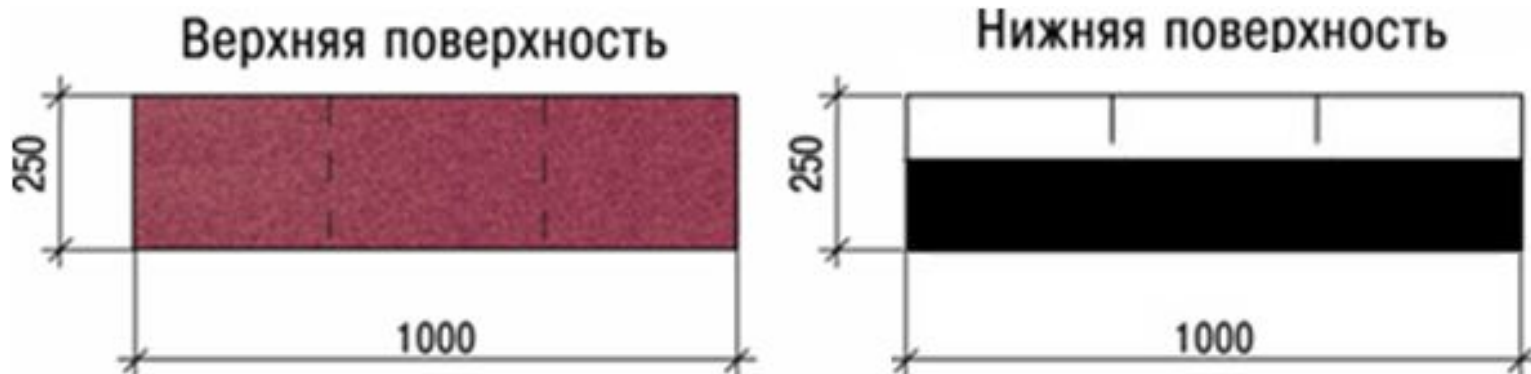
8 серий
62 позиции

Ассортимент

Коньково-карнизная черепица



СБС модификатор
для гибкости



Есть для всех серий и
коллекций кроме
Фламенко

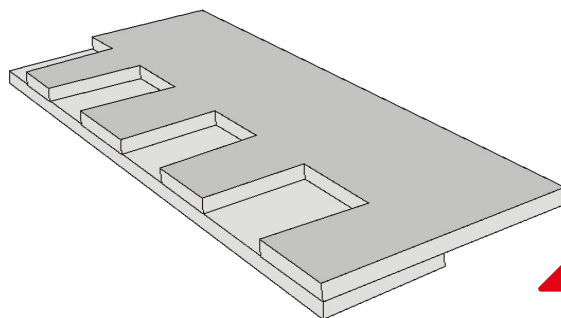


Развитие форм нарезок



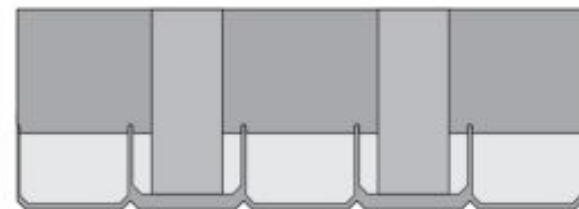
однослойная

Финская
Классик
Ультра



двухслойная

Ранчо
Кантри
Джаз
Вестерн



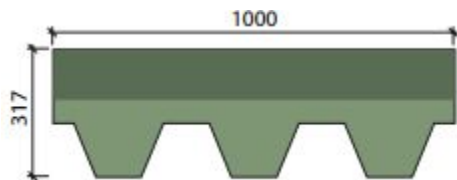
трехслойная
Континент

Ассортимент, формы нарезки

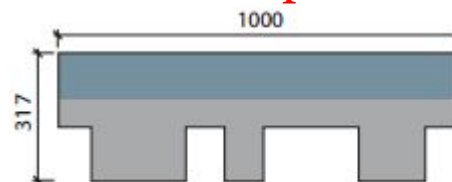


Однослойная ГЧ

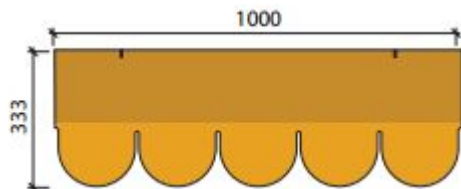
Соната



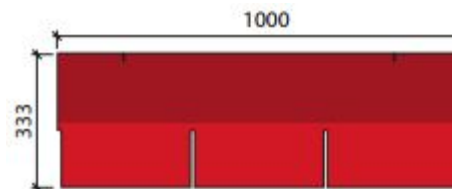
Аккорд



Танго



Трио

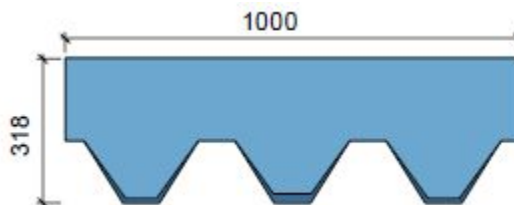


Многослойная ГЧ

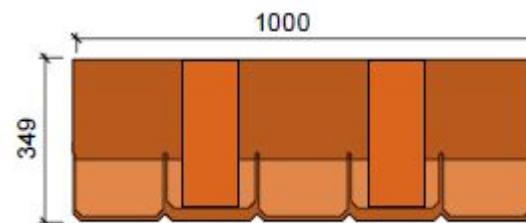
Драконий зуб



Вестерн



Континент



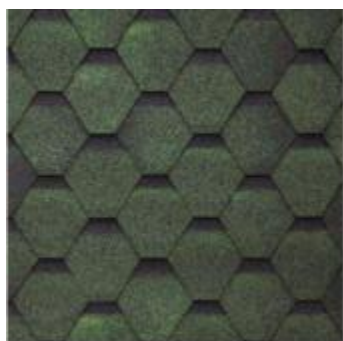
Однослойная черепица



Серия Финская



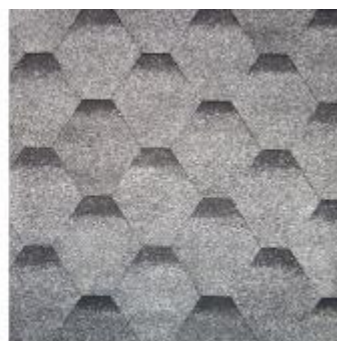
1 слой



Зеленый



Красный



Серый



**+ Коньково-карнизная черепица
с приставкой «микс» по 3м.кв. упаковка**

ГАРАНТИЯ
10 ЛЕТ

Серия Классик



1 слой

Танго	Кадриль			Фламенко	
					
Панговый	Коричневый	Зеленый	Аккорд коричневый	Валенсия	Толедо
					
Красный	Красно-коричневый	Красный	Аккорд миндаль	Гранада	Коричневый
					
Осенний	Виски	Аккорд олива	Аккорд сандал	Арагон	Антик
					
Зеленый					

ГАРАНТИЯ
15 ЛЕТ

Серия Ультра, СБС



1 слой

Фокстрот



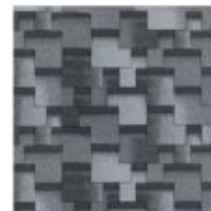
Миндаль



Олива



Сандал



Неро

Самба



Коричневый



Зеленый



Красный

Джайв



Коричневый



Зеленый



Красный



Серый



Синий

**ГАРАНТИЯ
25 ЛЕТ**

Преимущества многослойной черепицы



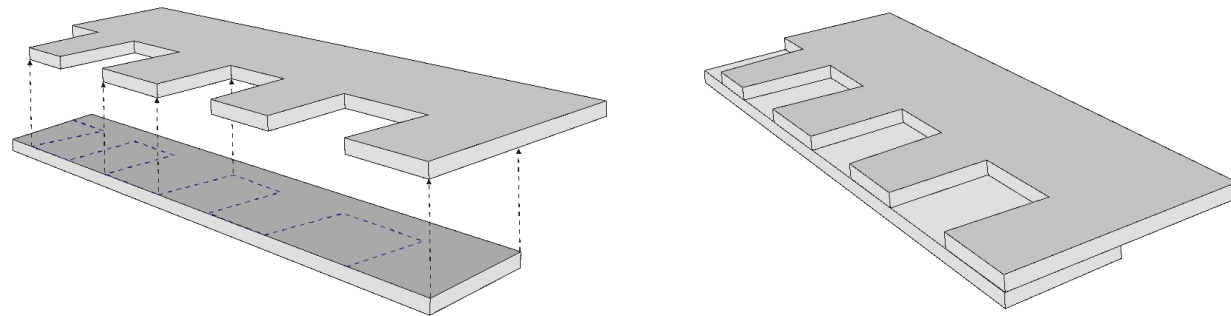
Двухслойная ламинированная черепица



Двойной или ЛАМИНИРОВАННЫЙ SHINGLAS

2 гонта (прямоугольный и в форме драконий зуб) склеиваются вместе на линии-ламинаторе.

Таким образом производится **ламинированный**
(усиленный гонт)



Преимущества многослойной черепицы

Объемный рисунок



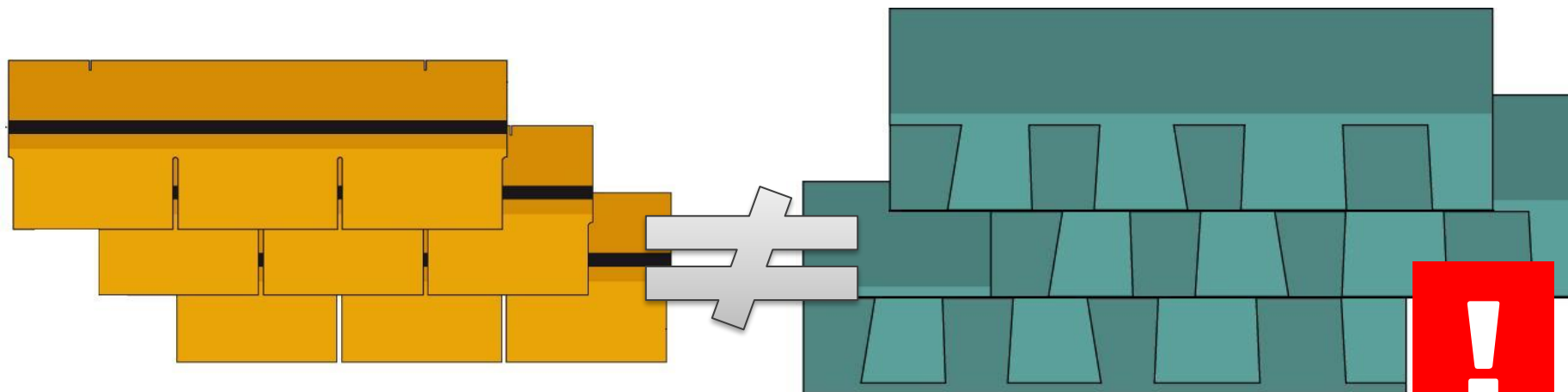
Преимущества многослойной черепицы



Не нужно совмещать рисунок между
гонтами



Экономит время монтажа кровли

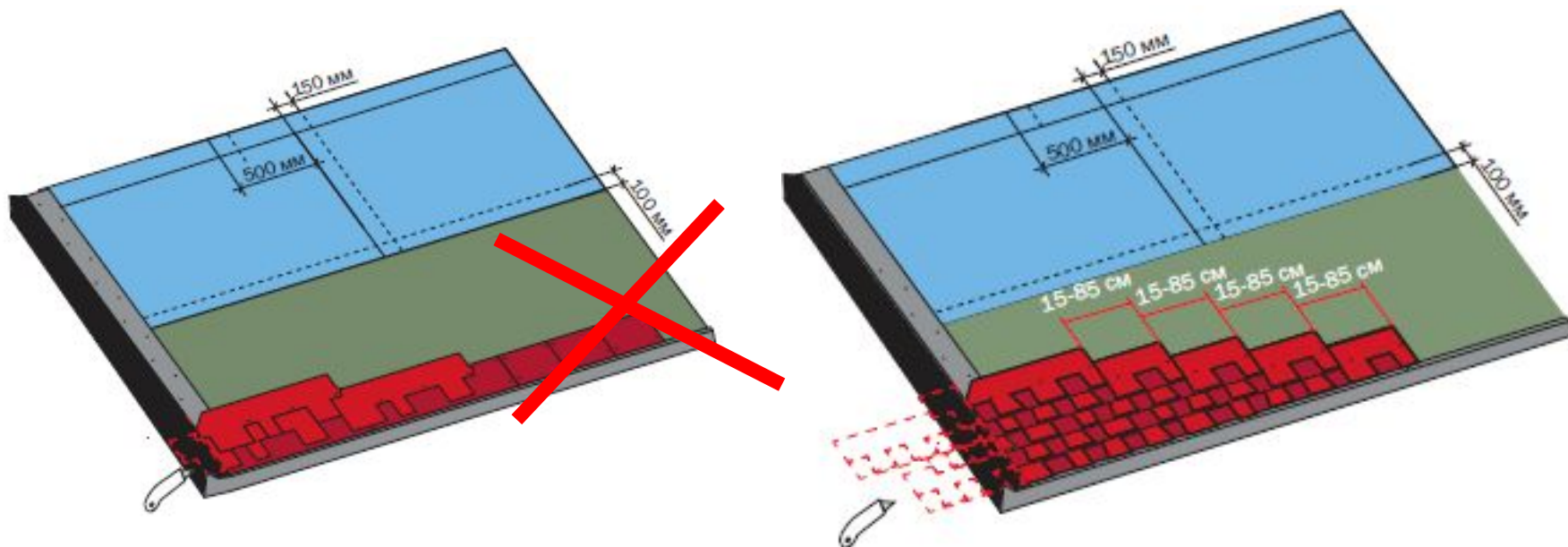


Безотходная укладка

Преимущества многослойной черепицы



не нужна стартовая полоса

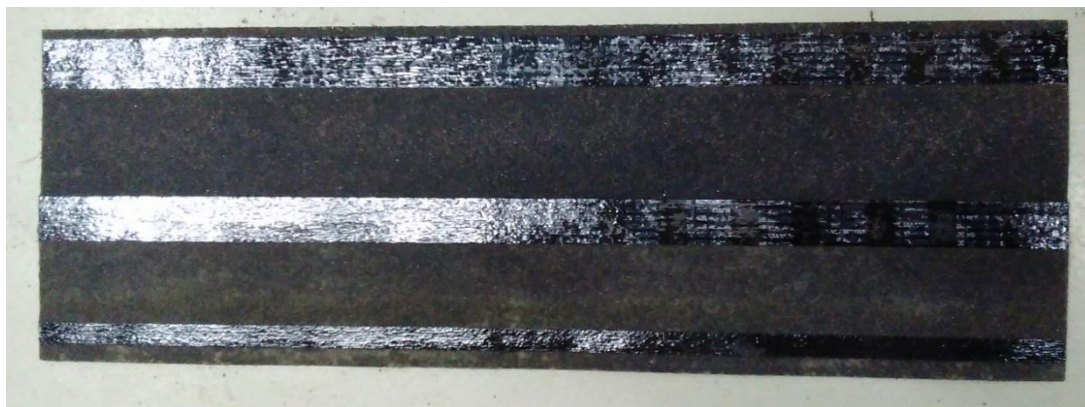
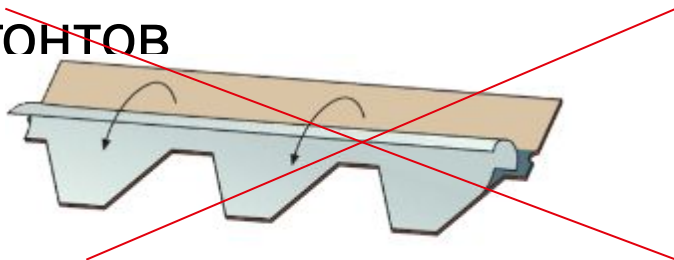


Экономия!

Преимущества многослойной черепицы



Во время монтажа **не нужно снимать пленку с**
ГОНТОВ



Экономит время монтажа!

Не нужно снимать пленку!!!!



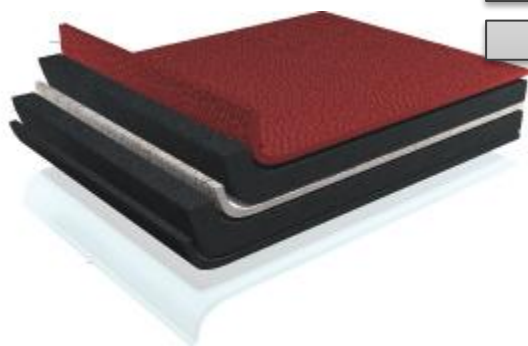
Пленка нужна для транспортировки, чтобы в пачках гонты не склеились!

Преимущества многослойной черепицы

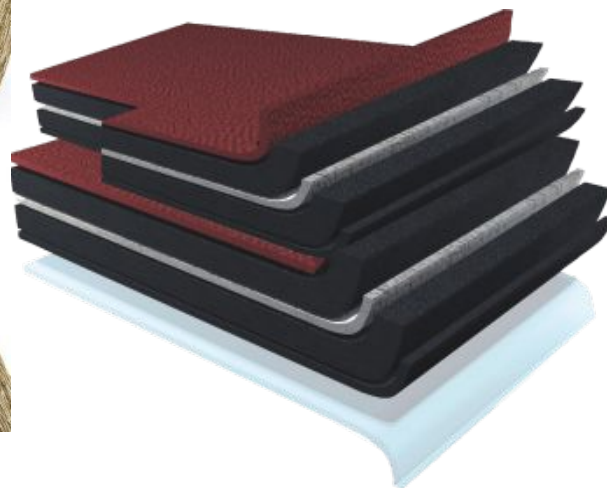


Проколоть, проткнуть, повредить
двойной слой гидроизоляции
практически невозможно!

Обычная черепица



Ламинированная черепица



Преимущества многослойной черепицы



Ветроустойчивость!

Благодаря двойному монолитному слою невозможно задуть гонт в результате воздействия сильных порывов ветра.

Таким образом, гонт под воздействием ветра не может.



250 км/ч

Преимущества многослойной черепицы



Ламинированную черепицу удобно монтировать
поверх старой гибкой черепицы **без демонтажа**



Гвозди 45 мм. Стропильная система не
потеряла несущую способность

Коэффициент перекрытия



Наименование показателя	ТРИО БОБРОВЫЙ ХВОСТ	АККОРД КАДРИЛЬ	РАНЧО КАНТРИ ДЖАЗ	ВЕСТЕРН	КОНТИНЕНТ
Коэффициент перекрытия	2,35	1,85	3	3,61	5,29

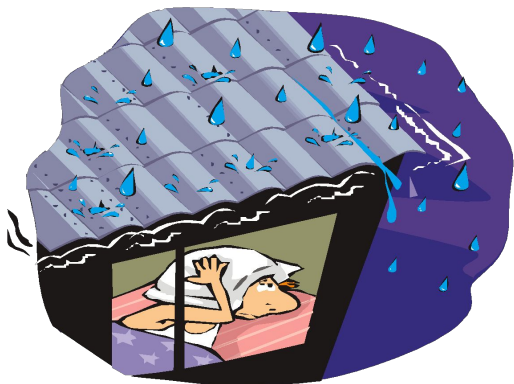
Почему SHINGLAS?



**Максимум 5%
отходов на самых
сложных крышах**



**Лёгкость в монтаже
на любых крышах**



**Бесшумна во
время дождя**



**Отсутствие
лавинообразного
схода снега**

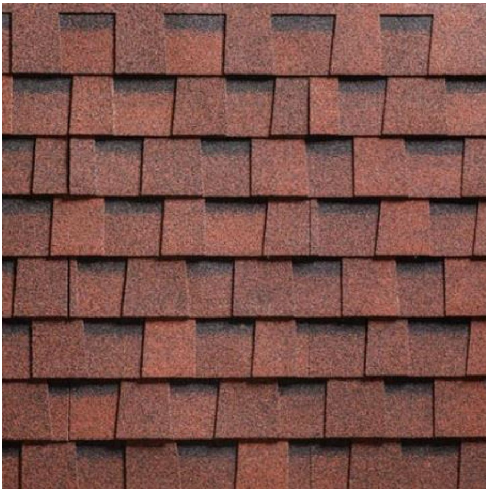
Многослойная черепица



Серия Ранчо



2 слоя



Красный



Коричневый



Серый

**ГАРАНТИЯ
20 ЛЕТ**

**+ Коньково-карнизная черепица
с приставкой «микс» по 3м.кв. упаковка**

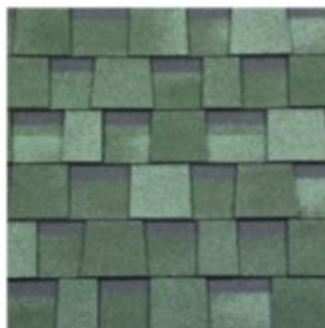
Серия Кантри



2 слоя



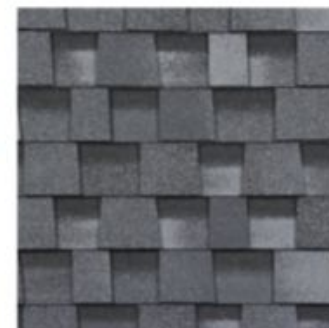
Аризона



Онтарио



Атланта



Мичиган



Техас



Юта



Огайо



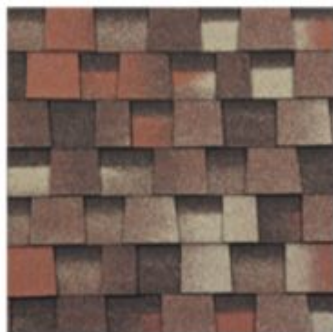
Алабама

ГАРАНТИЯ
35 ЛЕТ

Серия Джаз

2 слоя

 **ТЕХНОНИКОЛЬ**



Коррида



Терра



Индиго



Кастилия



Барселона



Севилья



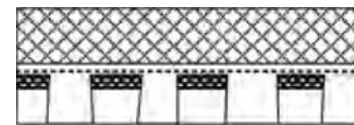
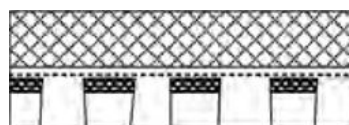
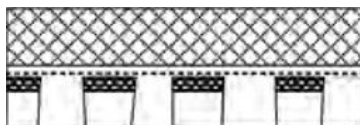
Аликанте



Тоскана

ГАРАНТИЯ
50 ЛЕТ

Нарезка Драконий зуб



	ДЖАЗ	КАНТРИ	РАНЧО
Толщина гонта	6 мм	5,4 мм	5,4 мм
Ориентировочная масса 1 кр.кв.м, кг	13,5	13	12,5
Гарантийный срок	50 лет	35 лет	20 лет
Расцветка	Выраженная «пятнистость», комбинации различных цветных гранул базальта	«Пятнистость» также присутствует, но выражена меньше, чем у «Джаза».	Базальтовая посыпка + антрацит
Количество в упаковке/паллете, м ²	2 / 84	2,6 / 93,6	2 / 84
Порядок цен			

Серия Вестерн

 **ТЕХНОНИКОЛЬ**

2 слоя



Клондайк



Ниагара



Прерия

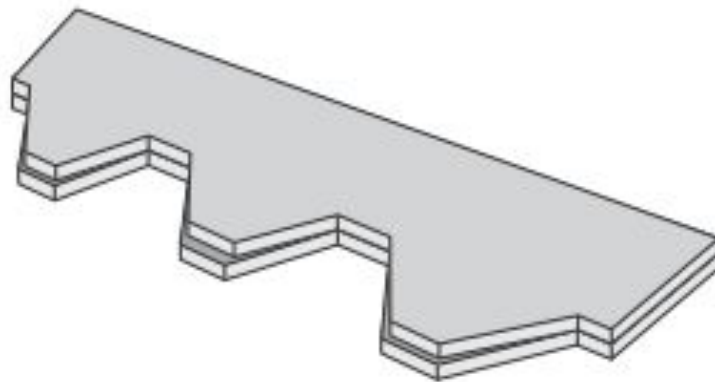
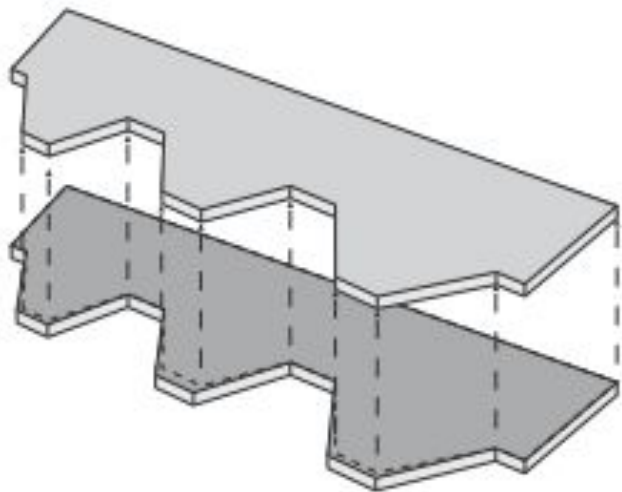


Каньон

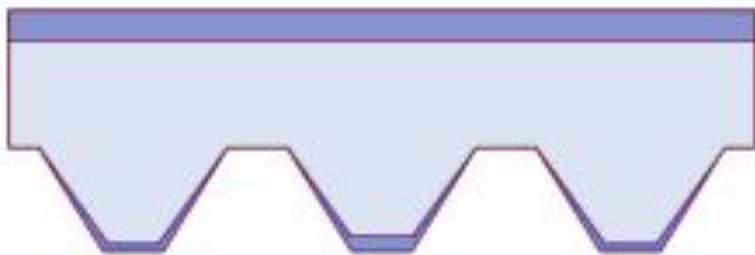
ГАРАНТИЯ
55 ЛЕТ

Запатентованная форма нарезки

Эксклюзив!



Серия Вестерн



Серия Вестерн, Каньон



Серия Вестерн, Ниагара



Серия Континент



ТРЕХСЛОЙНАЯ ЧЕРЕПИЦА

3 слоя



Азия



Африка



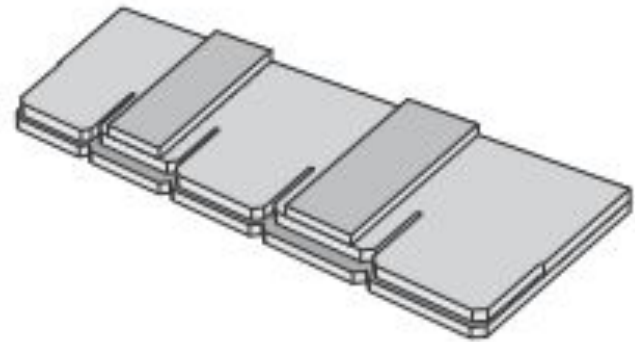
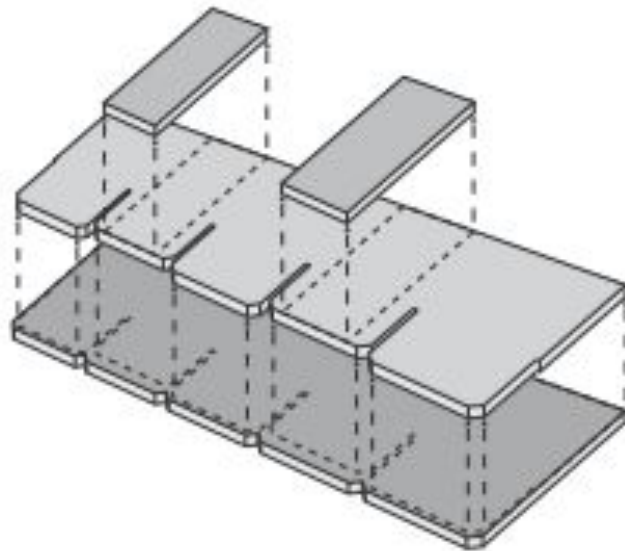
Америка



Европа

ГАРАНТИЯ
60 ЛЕТ

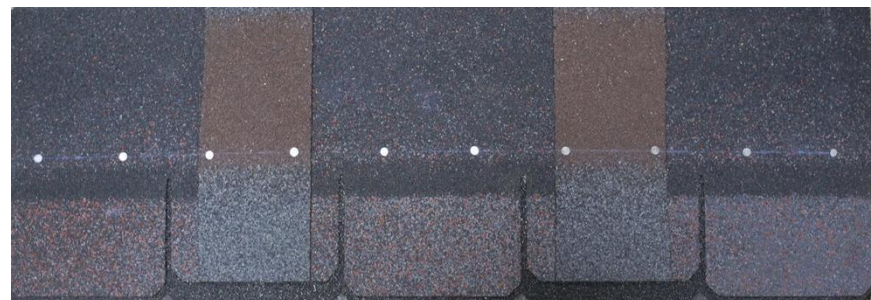
Серия Континент



КОНТИНЕНТ – вес 1 гонта 3,8 кг

Отсюда обязательные требования:

- ☐ минимальная толщина крупнощитового настила 12 мм
- ☐ удлиненные гвозди ершеные оцинкованные Шинглас (удлиненные), 45x3,5 мм
- ☐ Расход гвоздей составляет 10 шт на гонт, около 230 гр./кв.м.



Серия Континент

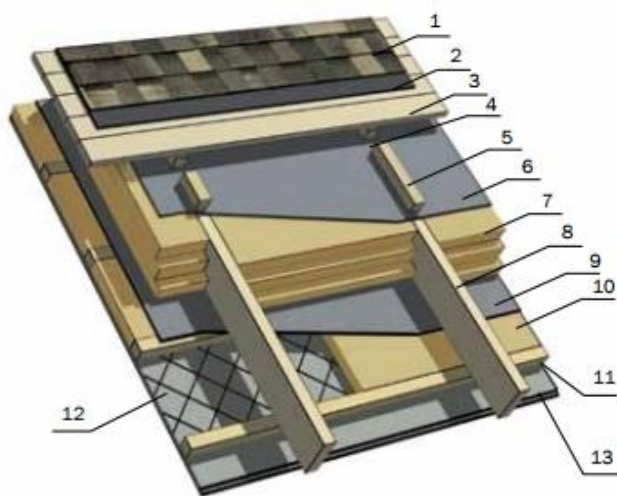


Серия Континент



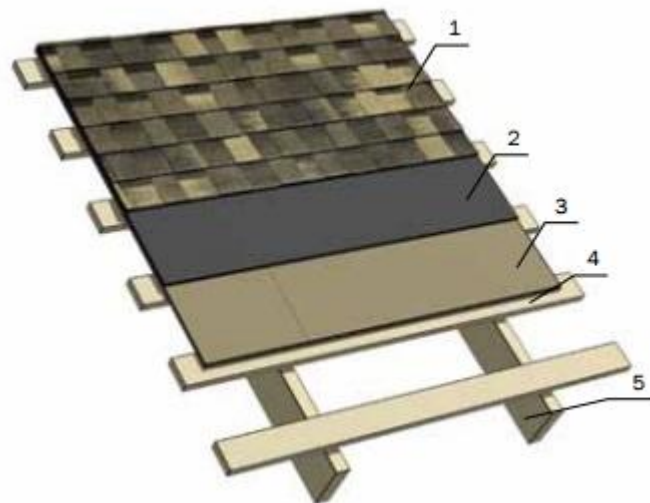
Технология монтажа





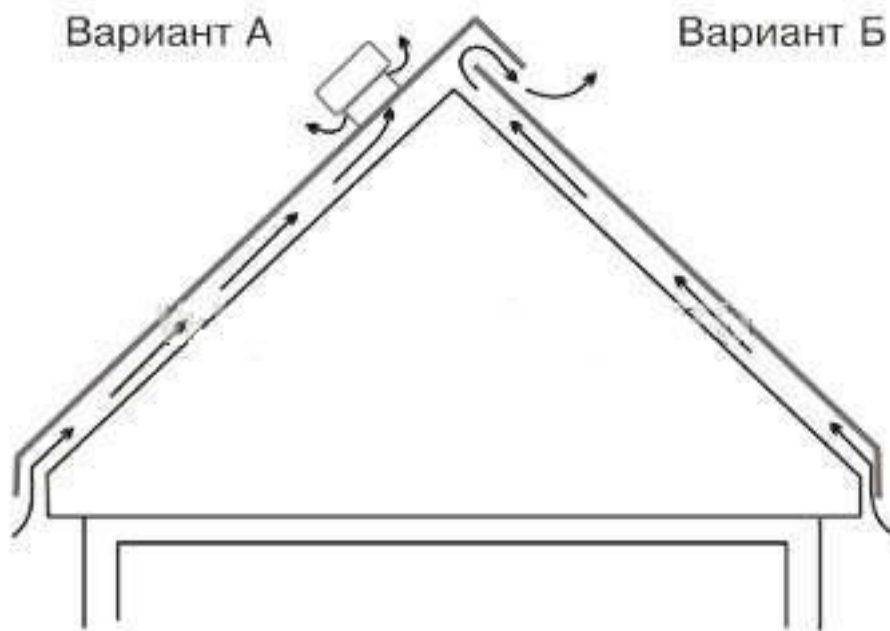
ТН-ШИНГЛАС МАНСАРДА

- 1 – черепица
- 2 – ковер
- 3 – настил
- 4 – пародух
- 5 – контрбрус
- 6 - мембрана
- 7 – утеплитель
- 8 – стропила
- 9 – пароизоляция
- 10 – утеплитель
- 11 – брус для контрутепления
- 12 – сетка металлическая
- 13 – гипсокартон в 2 слоя



ТН-ШИНГЛАС КЛАССИК

- 1 – черепица
- 2 – ковер
- 3 – настил
- 4 – обрешетка
- 5 – стропила



Давление в чердачном помещении должно быть пониженным, поэтому площадь **вытяжных отверстий** следует принимать на **10–15 % больше**, чем приточных.

Для нормальной вентиляции утепленной скатной крыши она должна иметь 3 основных элемента:

- **отверстия для притока** свежего воздуха,
- **каналы над теплоизоляцией** для его циркуляции,
- **вытяжные отверстия** в верхней части кровли.



Монтаж, инструменты



Пневматический гвоздезабивной пистолет



Описание: Строительный пистолет для забивания гвоздей с широкой шляпкой длиной до 45 мм. Основное применение - кровельные работы. Профессиональный пневмоинструмент для интенсивной работы.

Длина гвоздей: 19 - 45 мм.

С широкой шляпкой в ленте на проволоке.

Диаметр гвоздей: 3,05 мм.

Диаметр шляпки: 10, 05 мм.

Емкость магазина: 120 гвоздей

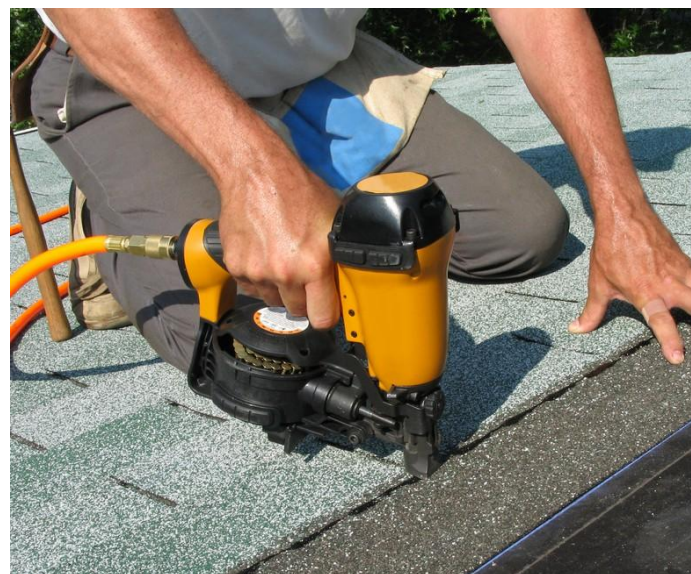
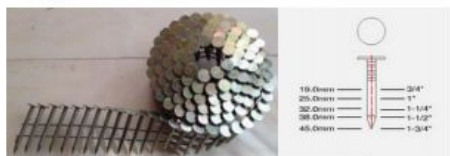
Загрузка магазина: Боковая

Рабочее давление: 4,8 - 7,6 бар

Расход воздуха: 1,2 литр/выстрел при давлении 6 бар

Вес: 2,5 кг.

Особенности: Секвентальный курок; механизм от повторного выстрела; простая регулировка заглубления.



Механизация работ!!!!

Сплошное основание должно быть



ровным

сплошным

жестким

влагостойким

**возможностью закрепиться к
нему гвоздями**

Материалы для создания сплошного основания



ОСП-3

(ориентировано-стружечная плита)



ФСФ

(фанера повышенной влагостойкости)



Шпунтованная или обрезная доска (отн. влажность не более 20%)

Подкладочный слой *служит для:*



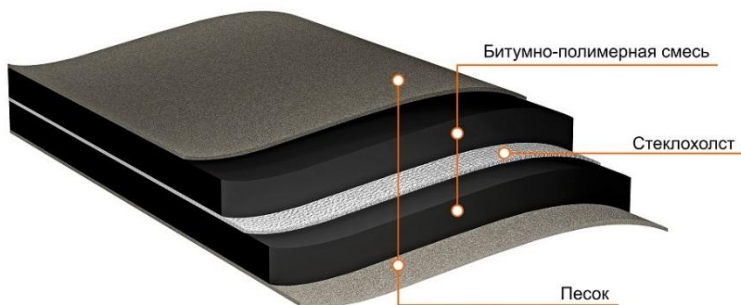
- ✓ обеспечения дополнительной герметизации крыши в местах наиболее вероятных протечек;
- ✓ для защиты сплошного деревянного основания от влаги в процессе монтажа черепицы;
- ✓ для сглаживания неровностей сплошного основания
- ✓ временное покрытие кровли в случае перерыва строительных работ на несколько месяцев.

ANDEREP

С МЕХАНИЧЕСКОЙ ФИКСАЦИЕЙ

- **ANDEREP GL**
- **ANDEREP PROF**

Монтаж



В рулоне 15 м.кв.



Рулон имеет термоактивную
продольную кромку.
Промазывать битумной мастикой
НЕ ТРЕБУЕТСЯ!!!

Геометрические параметры:

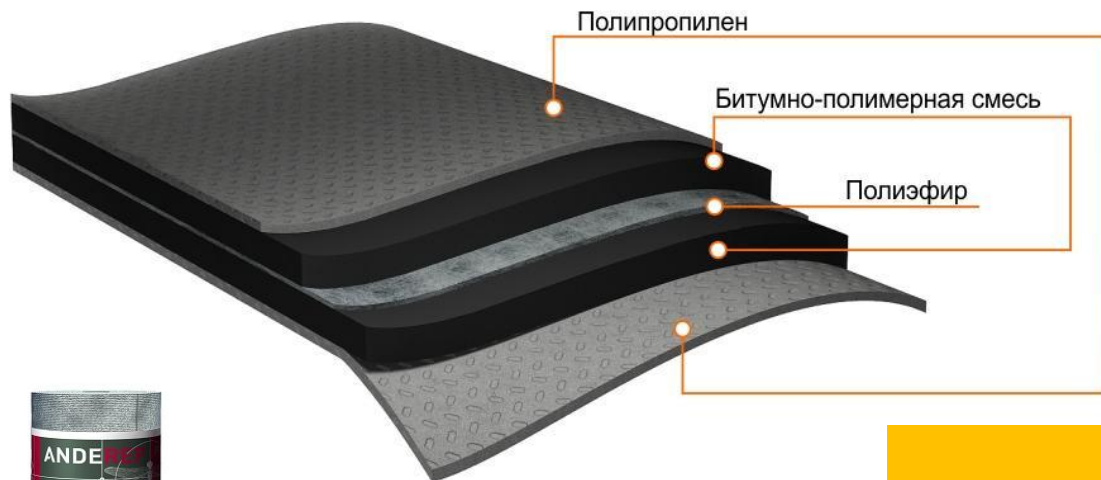
Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Предельные отклонения	Метод испытания
Длина	м	15	$\pm 2,0 \%$	ГОСТ 2678-94
Ширина	мм	1000	$\pm 3,0 \%$	ГОСТ 2678-94
Толщина	мм	1,5	$\pm 1,0 \%$	ГОСТ 2678-94



Монтаж



ANDEREP PROF



Удобный и легкий!
В рулоне 40 м.кв.



Требуется мастика для
проклейки швов!

Геометрические параметры:

Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Предельные отклонения	Метод испытания
Длина	м	40	$\pm 2,0 \%$	ГОСТ 2678-94
Ширина	мм	1000	$\pm 3,0 \%$	ГОСТ 2678-94
Толщина	мм	0,6	$\pm 1,0 \%$	ГОСТ 2678-94

Временная кровля до 6 месяцев!

ANDEREP

САМОКЛЕЯЩИЙСЯ

- **ANDEREP** **ULTRA**

ANDEREP ULTRA

В рулоне 15 м.кв.



Геометрические параметры:

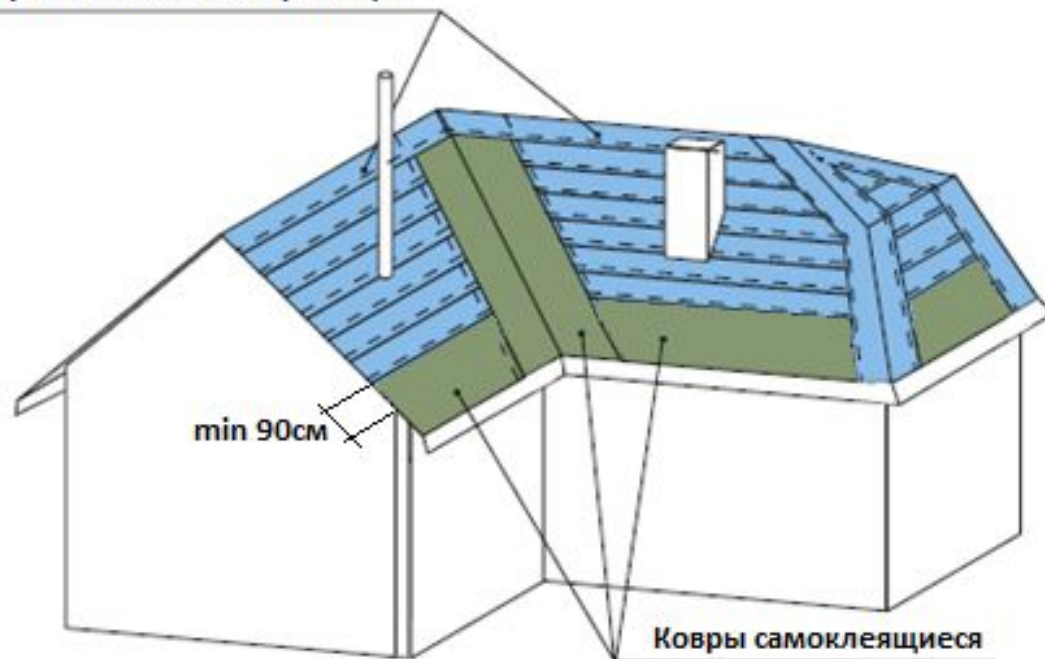
Наименование показателя	Ед. измерения	Значение	Предельные отклонения	Метод испытания
Длина	м	15	±2,0 %	ГОСТ 2678-94
Ширина	мм	1000	±3,0%	ГОСТ 2678-94
Толщина	мм	2,2	±1,0%	ГОСТ 2678-94

Временная кровля до 6 месяцев!



Подкладочный слой 100%

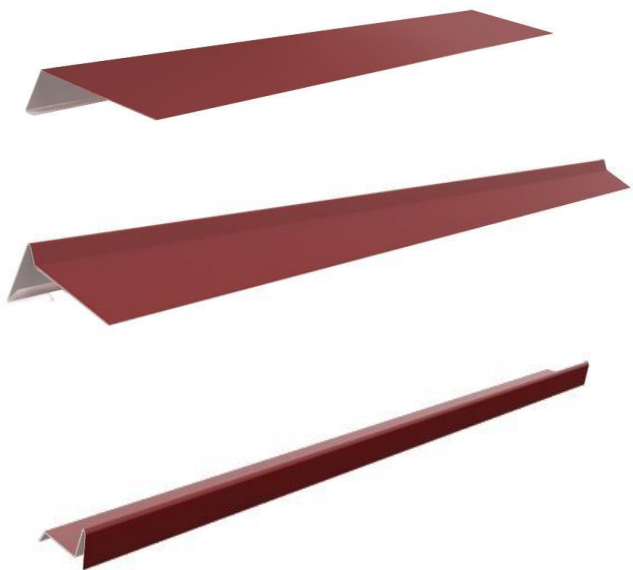
Ковры механической фиксации



Комплектующие



Металлические планки



Гвозди



Ендовый ковер



Коньково-карнизная черепица



Подкровельная вентиляция



Вентиляция внутренних помещений



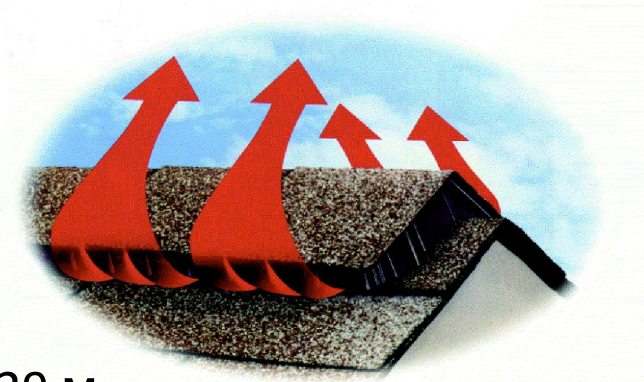
Аксессуары



Монтаж



Сплошной коньковый аэратор



0,61x0,29 м

Рекомендованная площадь обслуживания: **1 шт. на 25 м² кровли**

Черепицу на конек крепим гвоздями 45 мм



Монтаж

Точечные аэраторы



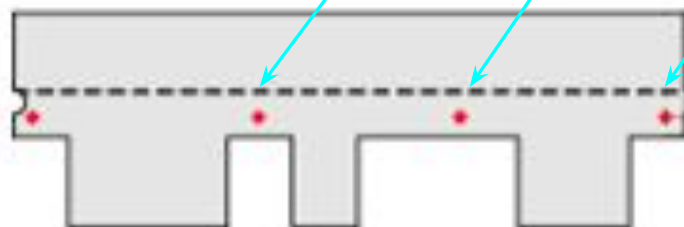
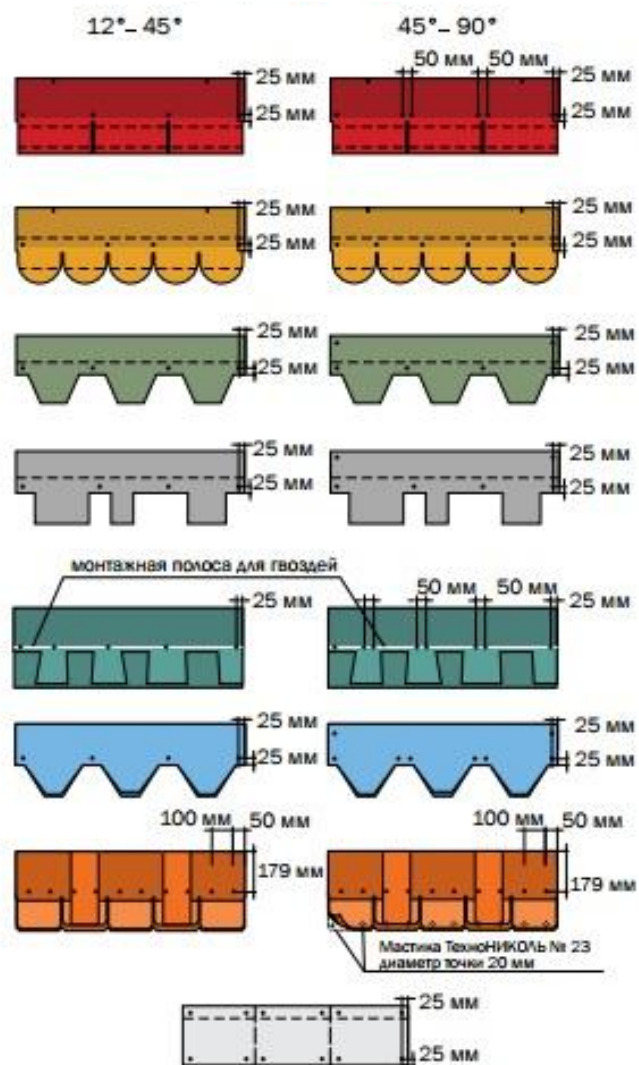
Рекомендованная площадь обслуживания: **1 шт. на 5 м² кровли**

Максимальная площадь обслуживания при особых условиях* **25 м кровли**



*Здание или сооружение расположено в хорошо продуваемом месте, угол кровли больше 60 градусов, высота вентзатвора выше 80 мм, карнизный свес кровли обеспечивает беспрепятственный доступ наружного воздуха.

Правила крепления





Ершенные гвозди оцинкованные Шинглас, 30x3,5 мм, кг, цена за кг
Ершенные гвозди оцинкованные Шинглас (удлиненные), 45x3,5 мм, кг, цена
за кг



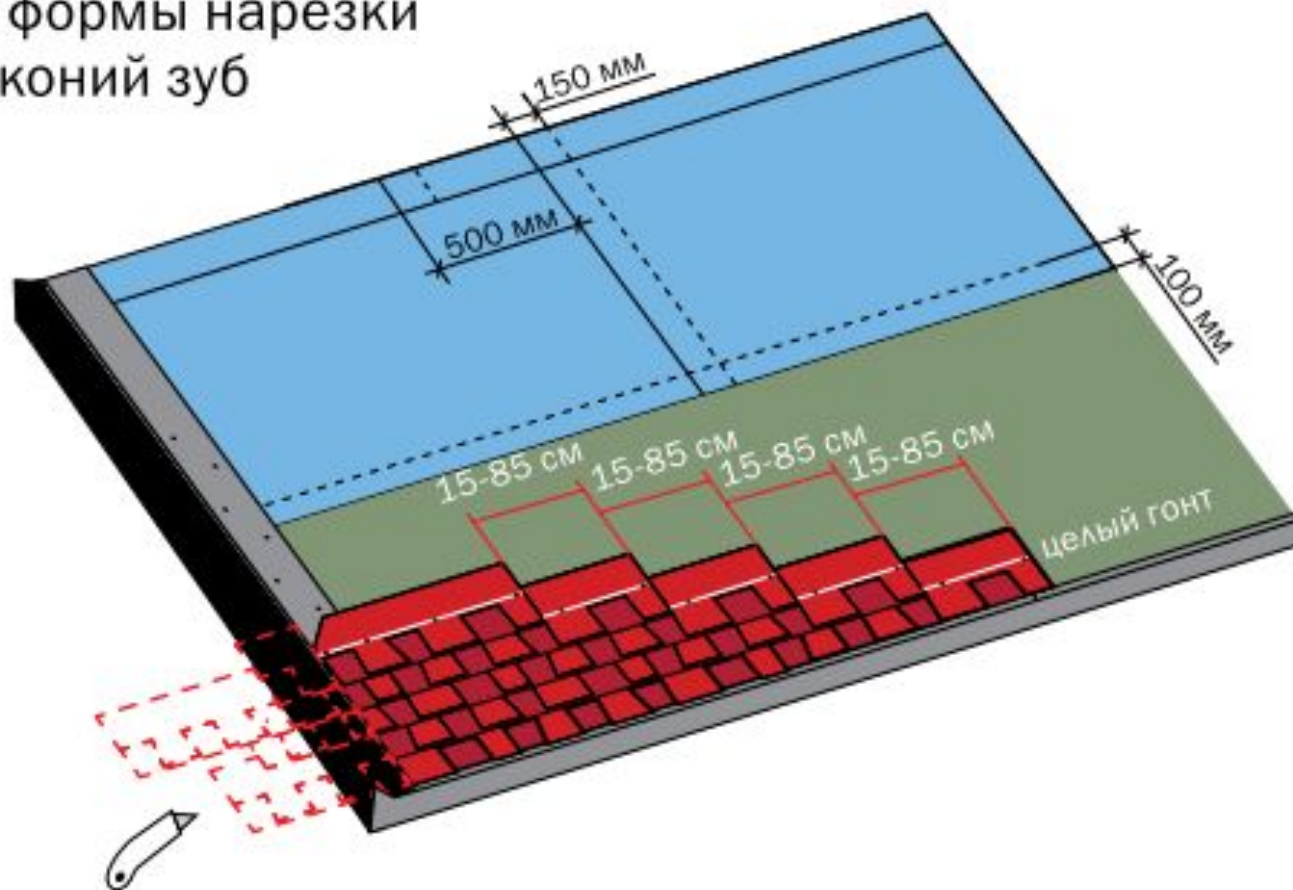
Монтаж



Монтаж нужно вести, смешав несколько пачек материала во избежание разнооттеночности на кровле



Для формы нарезки
Драконий зуб

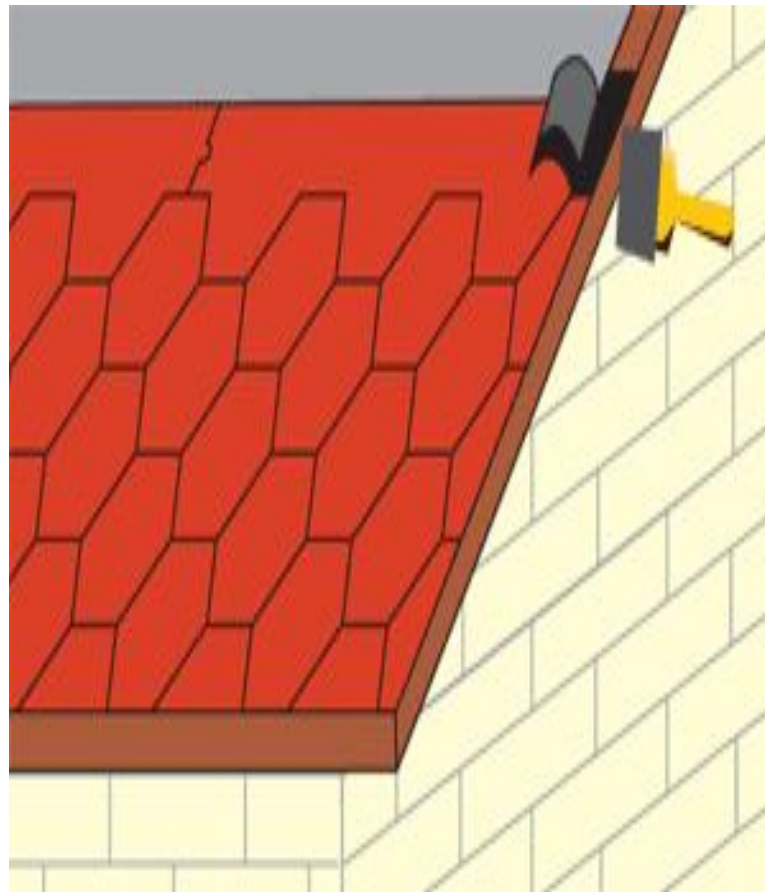


Монтаж

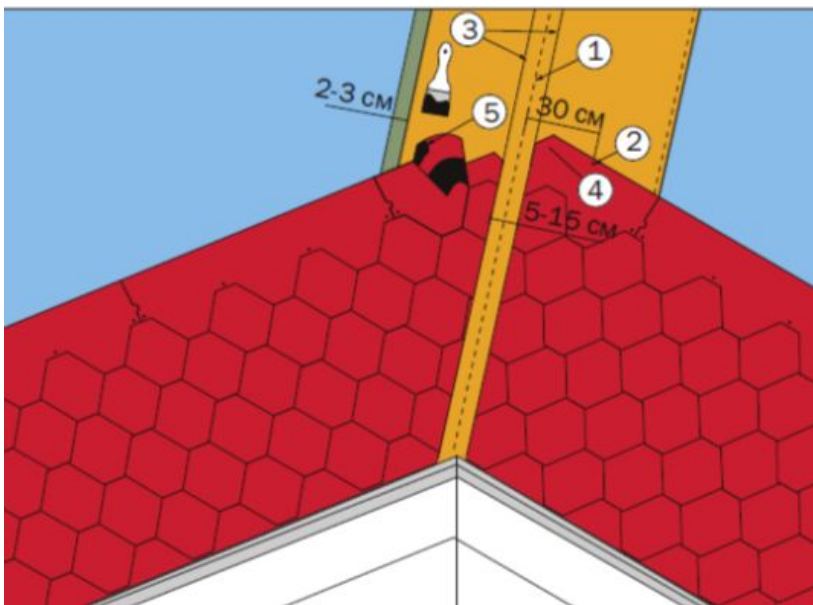


Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ № 23 (Фиксер)

Картридж 310 мл
Ведро 3,6 кг

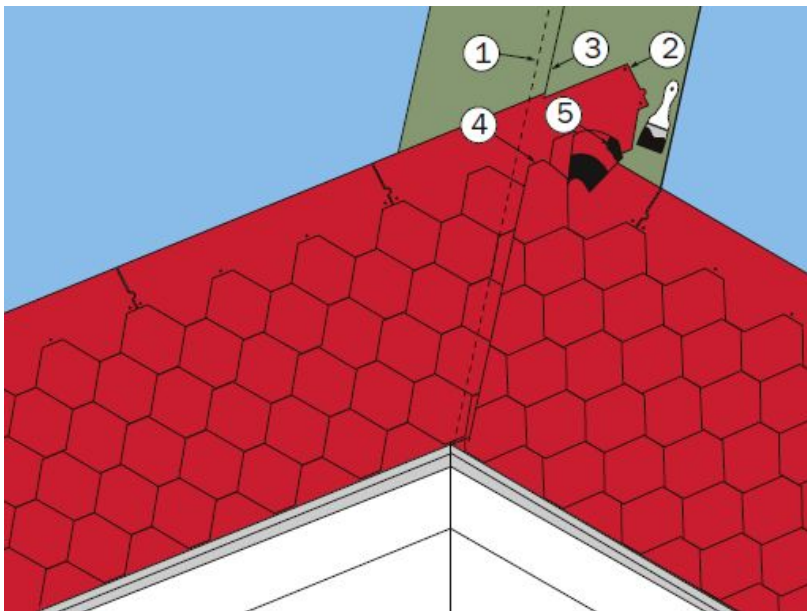


Ендова. Метод «ОТКРЫТАЯ ЕНДОВА»

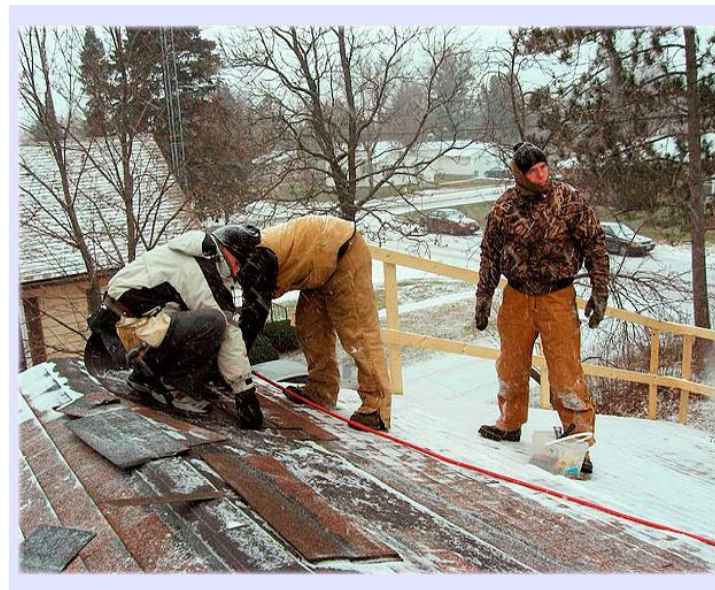


С применением ЕНДОВНОГО КОВРА

Ендова. Метод «ПОДРЕЗА»



Монтаж в холодный период



Тепляк
Сутки выдержать $T=20-25$ град.

Монтаж



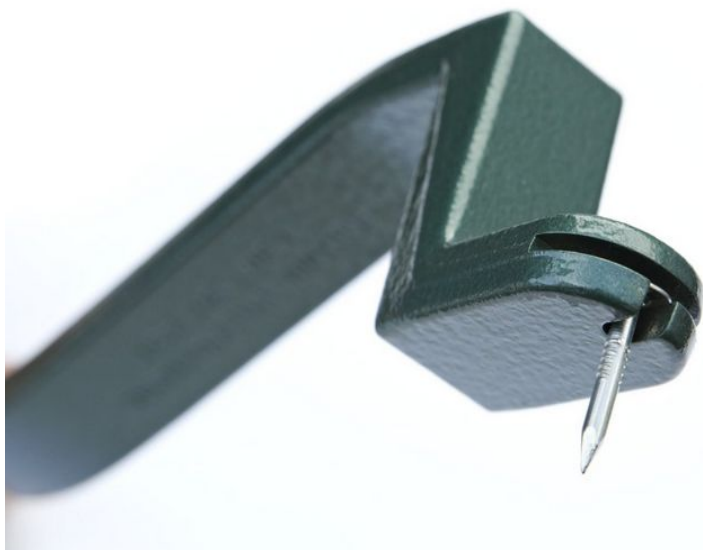
Ремонтопригодность!!!



Монтаж



Ремонтопригодность!!!



Уход за кровлей



БЕСПЛАТНЫЕ СЕРВИСЫ от Компании Технониколь



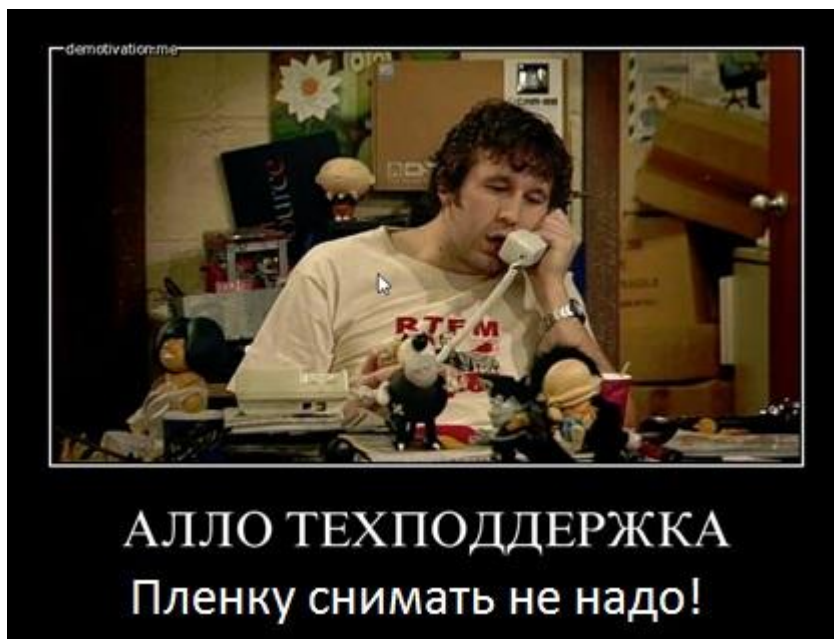
Сервис



✓ Экскурсии на производство!



✓ Служба Технической Поддержки



Обеспечение технической поддержки продукции Техноколь для скатных кровель

Вся техническая информация о нашей продукции в одном месте профессионально и оперативно!

Обучение торговых партнеров, подрядчиков, архитекторов!

Сервис



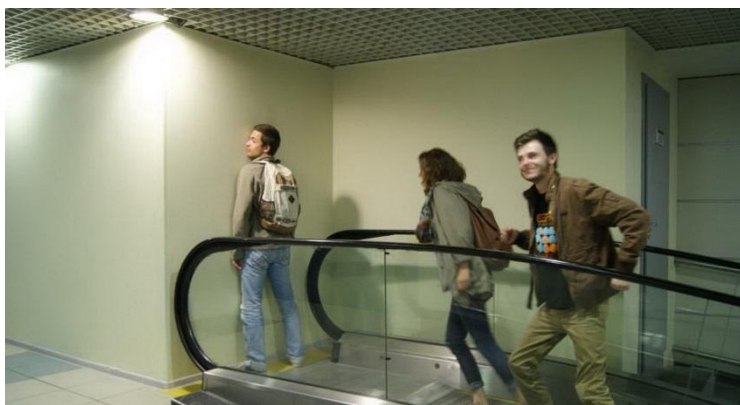
✓ Служба Технической Поддержки



Горячая линия Технониколь 8-800-200-0565
(на сайтах Компании, на всей печатной продукции)

Учебные центры Технониколь

✓ Служба СРТП КМС



Работа с проектными организациями

Заложение материалов в проекты

Консультации архитекторов и проектировщиков

Помощь в пересогласовании проектов

Техническая поддержка архитекторов и проектировщиков

Помощь в расчетах СЛОЖНЫХ проектов

Обеспечение проектных организаций тех.документацией

Помощь в подборе систем КМС

Помощь со сложными узлами



✓ Служба ОКП КМС



Работа с крупными объектами от 1000 кв.м

Персональный менеджер по сопровождению объектов

Индивидуальное согласование материалов и условий поставки

Режим «единого окна на объекте» (координация работы сервисов Технониколь на объекте)

Координация работы с торговым партнером

Служба качества

- ✓ участие в приемке материалов
- ✓ участие в монтаже материала
- ✓ обучение работе с материалом
- ✓ контроль качества монтажа
- ✓ приемка работ
- ✓ оказание помощи при нестандартных узлах, а также по остальным вопросам, не освещенным в инструкции



На данный момент служба качества КМС активно работает на территориях Москва и МО, ЮФО, СЗФО, ЦФО и ПФО.

Для **подачи заявки** можно просто отправить заявку на почтовый ящик **ck@tn.ru** или позвонив по телефону **8-800-200-05-65**

✓ Интернет сервисы

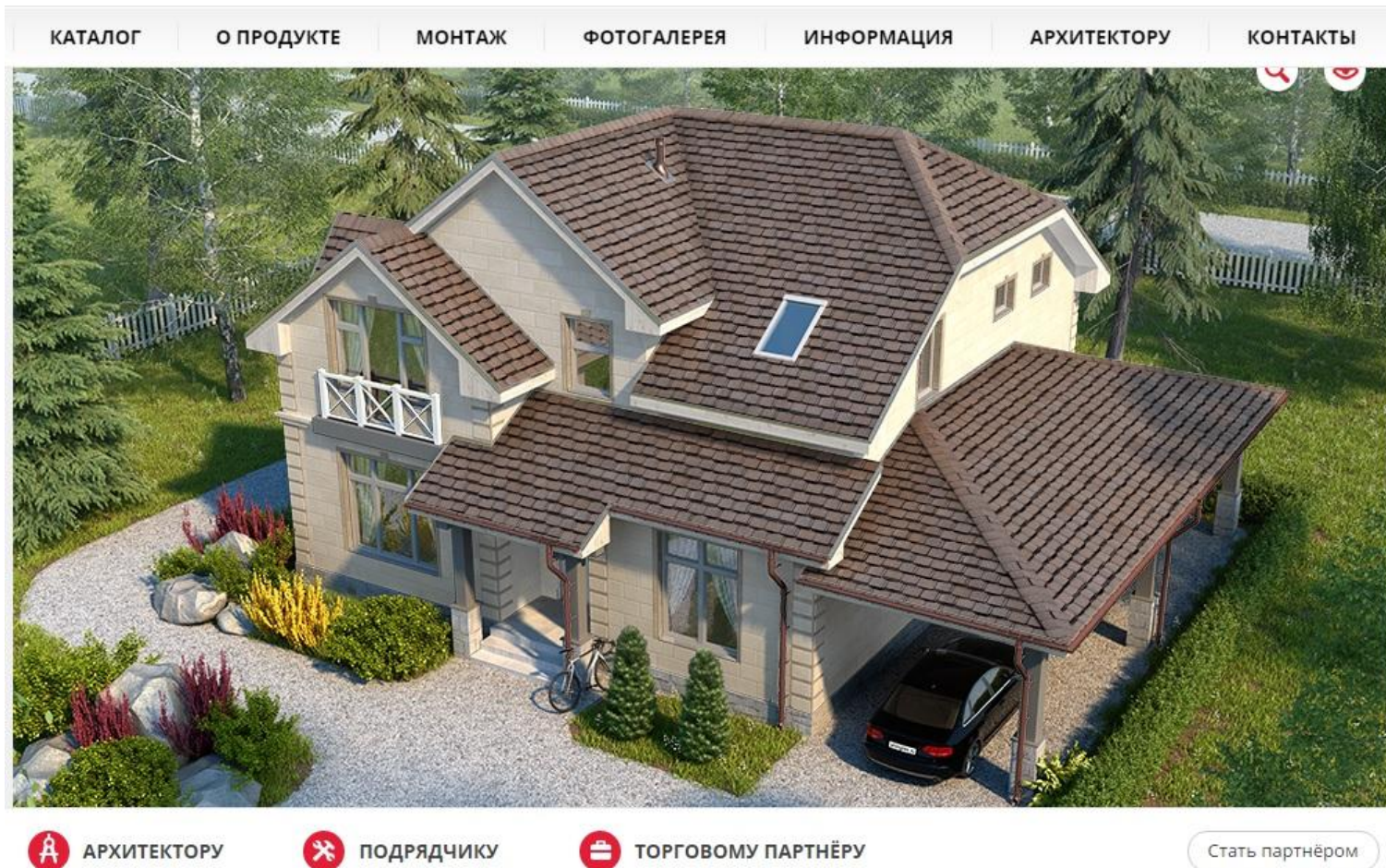
- ✓ www.shinglas.ru
- ✓ www.luxard.ru
- ✓ www.tilercat.ru
- ✓ www.tn.ru
- ✓ www.matrix.tn.ru
- ✓ www.seminar.tn.ru

Вся информация и документация по
продукции!!!

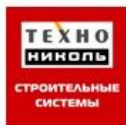
Сервис



Подбор материала



Сервис Бесплатные проекты домов



Русский ▾
Москва ▾

8-800-200-0565
Бесплатная горячая линия

[КАТАЛОГ](#)[О ПРОДУКТЕ](#)[МОНТАЖ](#)[ФОТОГАЛЕРЕЯ](#)[ИНФОРМАЦИЯ](#)[АРХИТЕКТУРУ](#)[ПОДДЕРЖКА](#)[КОНТАКТЫ](#)

Проекты готовых домов

[АРХИТЕКТУРУ](#)[ПОДРЯДЧИКУ](#)[ТОРГОВОМУ ПАРТНЁРУ](#)[Стать партнёром](#)



Русский ▾

Москва ▾

8-800-200-0565

Бесплатная горячая линия

[КАТАЛОГ](#)[О ПРОДУКТЕ](#)[МОНТАЖ](#)[ФОТОГАЛЕРЕЯ](#)[ИНФОРМАЦИЯ](#)[АРХИТЕКТОРУ](#)[ПОДДЕРЖКА](#)[КОНТАКТЫ](#)

Рекламные материалы

Рекламные материалы



Каталог материалов Коттеджного и малоэтажного строительства ([скачать](#))

Каталог предназначен для всех наших клиентов, которые хотят иметь под рукой полный ассортимент материалов, производимых Компанией ТехноНИКОЛЬ для коттеджного и малоэтажного строительства. В каталоге даны описания, области применения, технические характеристики и фотографии материалов. И, конечно же, описаны все преимущества наших материалов.

Таблица 1

Серия ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS	Общий гарантийный период**	Абсолютный гарантийный период**
УЛЬТРА*	25 лет	15 лет
КЛАССИК*	15 лет	10 лет
ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА	10 лет	5 лет

Таблица 1

Серия ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS	Общий гарантийный период*	Абсолютный гарантийный период*
КОНТИНЕНТ	60 лет	15 лет
ВЕСТЕРН	55 лет	15 лет
ДЖАЗ	50 лет	15 лет
КАНТРИ	35 лет	15 лет
РАНЧО	20 лет	15 лет

* Срок действия гарантии рассчитывается с даты покупки продукции конечным Покупателем.

Преимущества

Область применения

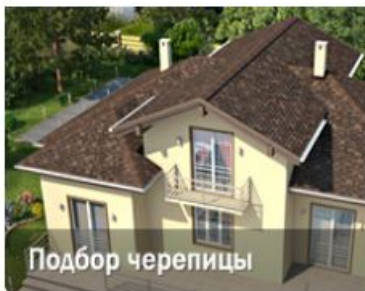
Производство

Гарантия на битумную
черепицу Shinglas

Структура кровли



Скачайте проекты готовых домов



Подбор черепицы

Гарантия на битумную черепицу Shinglas

На данной странице Вы можете оформить **гарантию на гибкую черепицу Shinglas**. Выберите наиболее удобный для себя способ:

1. Распечатайте форму гарантийного сертификата и заполните ее от руки – [Гарантийный сертификат](#).
2. Или заполните предлагающуюся ниже онлайн форму и получите бланк с данными о Вашей покупке на электронную почту. Затем распечатайте.

Заполненный **сертификат действителен** при наличии печати продавца, подписи его представителя и указании всей необходимой информации о приобретаемом материале.

После заполнения сертификата нужно обратиться к Продавцу с тем, чтобы его представитель заверил сертификат своей подписью и печатью организации.

Напоминаем, что:

- гарантия на трехслойную ламинированную черепицу серии КОНТИНЕНТ составляет 60 лет!
- гарантия на ламинированную черепицу серии ВЕСТЕРН составляет 55 лет!
- гарантия на ламинированную черепицу серии ДЖАЗ составляет 50 лет!
- гарантия на ламинированную черепицу серии КАНТРИ составляет 35 лет!
- гарантия на гибкую черепицу серии УЛЬТРА составляет 25 лет!
- гарантия на гибкую черепицу серии КЛАССИК составляет 15 лет!
- гарантия на гибкую черепицу серии ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА составляет 10 лет

[Условия гарантии](#)

Сервис Страховка

С января 2016 г. гибкая черепица Технониколь Shinglas и Tilercat застрахована на сумму 20 000 000 рублей в ОАО СК «Альянс»!

Страховой сертификат является дополнительной гарантией качества и безопасности от корпорации ТехноНИКОЛЬ.

В соответствии с обновленным документом, страховым случаем является вред, причиненный жизни, здоровью и/или имуществу владельца гибкой черепицы SHINGLAS вследствие недостатков товаров, изготавливаемых производителем.



ОАО СК «Альянс» / Allianz OJSC IC

СЕРТИФИКАТ

Настоящий Страховой Сертификат выдан ОАО СК «Альянс» Страхователю в подтверждение факта заключения договора страхования гражданской ответственности за причинение вреда вследствие недостатков товаров, работ, услуг.

Договор:	№ ОК16 – 150058447 от 20.12.2015г
Страхователь:	ООО «ТехноНИКОЛЬ-Строительные Системы»
Объект страхования:	Имущественные интересы Лица (ООО «Завод Шинглас»), ответственность которого застрахована, связанные с его обязанностью в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, возместить вред жизни, здоровью и/или имуществу Выгодоприобретателей, причиненный вследствие недостатков товаров, изготавливаемых Лицом, ответственность которого застрахована, или недостаточной информации об указанных товарах. Застрахована ответственность за причинение вреда в результате недостатков следующих товаров: гибкая черепица марки SHINGLAS
Страховой случай:	Страховым случаем является возникновение обязанности Лица, ответственность которого застрахована, в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации возместить вред, причиненный жизни, здоровью и/или имуществу Выгодоприобретателей, причиненный вследствие недостатков товаров, изготавливаемых Страхователем, или недостаточной информации об указанных товарах
Территория страхования:	Российская Федерация, страны СНГ
Страховая сумма:	20 000 000 (Двадцать миллионов) рублей
Срок страхования:	с 01.01.2016 г. по 31.12.2016 г
Страховщик:	ОАО СК «Альянс»
От имени страховщика:	Заместитель Генерального Директора Худяков С.В.
Банковские реквизиты:	115184, г. Москва, Озерковская наб., д.30, БИК 044525187, ИНН 7702073683 Р/с 40701 810 6 0006 0000003 в ОАО Банк ВТБ г. Москвы



Allianz

Юридический адрес ОАО СК «Альянс»:
115184, Москва, Озерковская наб., д. 30. Лицензия ФСО № 0290 77
www.allianz.ru

Сервис

Упрощенная схема отработки претензии



ТЕХНОНИКОЛЬ

Коммуникация покупателя напрямую с заводом **без посредников:**

8-800-2000-565

+7-(4912)-911-218

pretenz@sh.tn.ru

Сервис

Упрощенная схема отработки претензии



ТЕХНОНИКОЛЬ

Коммуникация покупателя напрямую с заводом **без посредников:**

[КАТАЛОГ](#) [О ПРОДУКТЕ](#) [МОНТАЖ](#) [ФОТОГАЛЕРЕЯ](#) [ИНФОРМАЦИЯ](#) [АРХИТЕКТОРУ](#) [ПОДДЕРЖКА](#) [КОНТАКТЫ](#)



Пожалуйста, авторизуйтесь
или зарегистрируйтесь

Для входа в Ваш личный кабинет
введите логин и пароль

Логин:

Пароль:

☐ Запомнить меня на этом компьютере

[Войти](#) [Забыли свой пароль?](#)

или

Регистрация

[Зарегистрироваться](#)

Если вы впервые на сайте, заполните, пожалуйста,
регистрационную форму.

Сервис Кто построит?



КАТАЛОГ

О ПРОДУКТЕ

МОНТАЖ

ФОТОГАЛЕРЕЯ

ИНФОРМАЦИЯ

АРХИТЕКТУРУ

ПОДДЕРЖКА

КОНТАКТЫ

Россия

Москва

Введите название или улицу

☐ Все (107)

☐ Торговый партнер (93)

☒ Подрядчик (5)

☐ Архитектор (9)

☐ Завод (0)

☐ Сервисный центр (0)

Крона

Москва, Рязанский проспект, д.24/1, 1 этаж, офис 8

Zaikin_1980@bk.ru
krona-msk.ru
+7 (968) 635-78-75

ООО "Ваятель"

Москва, Хлебозаводский проезд, д. 7 стр. 9 комната 31

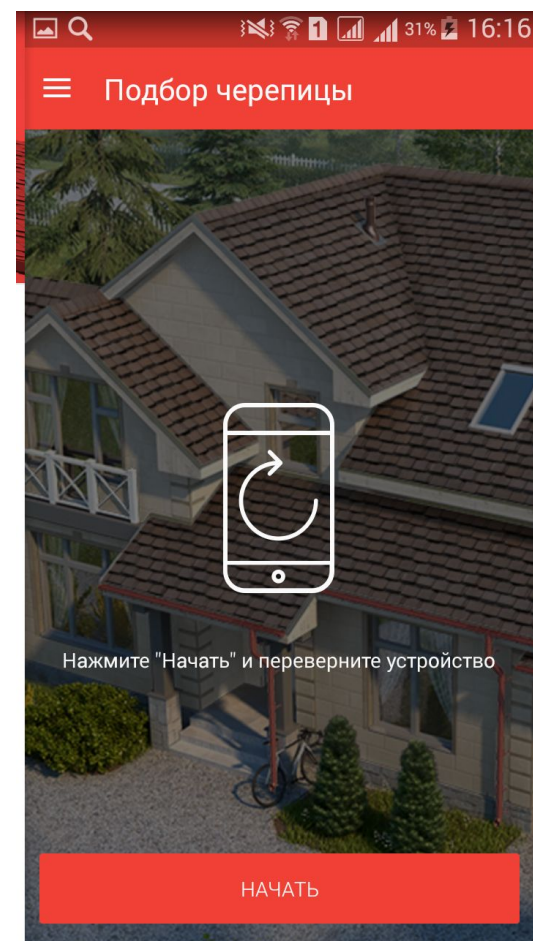
vayatel@vayatel.tv
vayatel.tv
+7 (495) 710-99-17



[Вход на сайт](#)

Регистрация

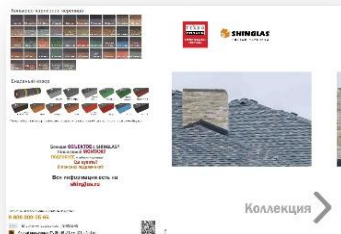
Сервис Мобильное приложение ITN



Рекламные материалы ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS



Каталог «Коллекция 2015»



Буклет «Коллекция 2015»



Листовка «5 причин»



Папка на пружине с образцами гибкой черепицы



Папка на кольцах с образцами гибкой черепицы



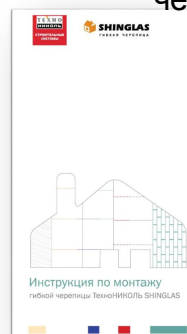
Каталог КМС-СИСТЕМЫ



Каталог КМС-МАТЕРИАЛЫ



Руководство по проектированию кровель



Инструкция по монтажу гибкой черепицы



Планшет с образцами гибкой черепицы



Книга продаж



Листовка по расчету кровли



Стенд с образцами гибкой черепицы

Гарантийный сертификат



ДАННЫЕ О МАТЕРИАЛЕ

Дата продажи _____

Полное наименование
продукции, цвет, артикул _____

Количество _____

Производственный
код партии (см. на упаковке) _____

ИНФОРМАЦИЯ О ФИРМЕ-ПРОДВЦЕ

Полное наименование _____

Адрес (с индексом) _____

Телефон _____

ФИО представителя _____

Подпись представителя _____

М.П.

ВНИМАНИЕ! Настоящий гарантийный сертификат действителен только при наличии печати
Покупателя, подписи его представителя и указания всей необходимой информации о
материале и фирме-продавце, см. выше. Только вы можете заполнить сертификат
самостоятельно в соответствующем разделе нашего сайта www.shinglas.ru, распечатать его
и обратиться к Продавцу с тем, чтобы его представитель заверил сертификат своей подписью
и печатью организации.

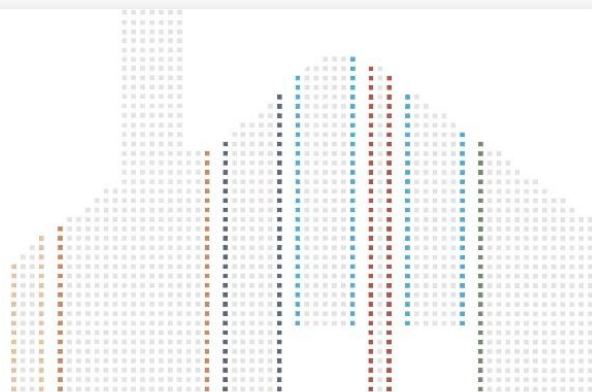
С условиями действия настоящего гарантийного сертификата ознакомлен и согласен

Для _____

ФИО Покупателя _____

Подпись Покупателя _____

www.shinglas.ru



ГАРАНТИЙНЫЙ СЕРТИФИКАТ № _____

на гибкую черепицу ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS



Спасибо за внимание!



По коммерческим вопросам и не
техническим вопросам: Кошевой Олег
+79162068619, koshevoy@tn.ru

По техническим вопросам:
Азаров Артем
+79168770179
azarov@tn.ru