20

Коллекция 10

SHINGLAS
ГИБКАЯ ЧЕРЕПИЦА

Содержание

Гибкая черепица SHINGLAS 5
Схема устройства кровли 6
Коллекция 2010 9
Серия ДЖАЗ 9
Серия УЛЬТРА 15
Коллекция Фокстрот 15
Коллекция Джайв 19
Коллекция Самба 23
Серия КЛАССИК 27
Коллекция Кадриль 27
Коллекция Танго 35
Коллекция Твист 39
Коллекция Фламенко 43
Серия ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА 47
Структура SHINGLAS 50
Физико-механические свойства 51
Аксессуары 52
Производство 54
Учебный центр 55

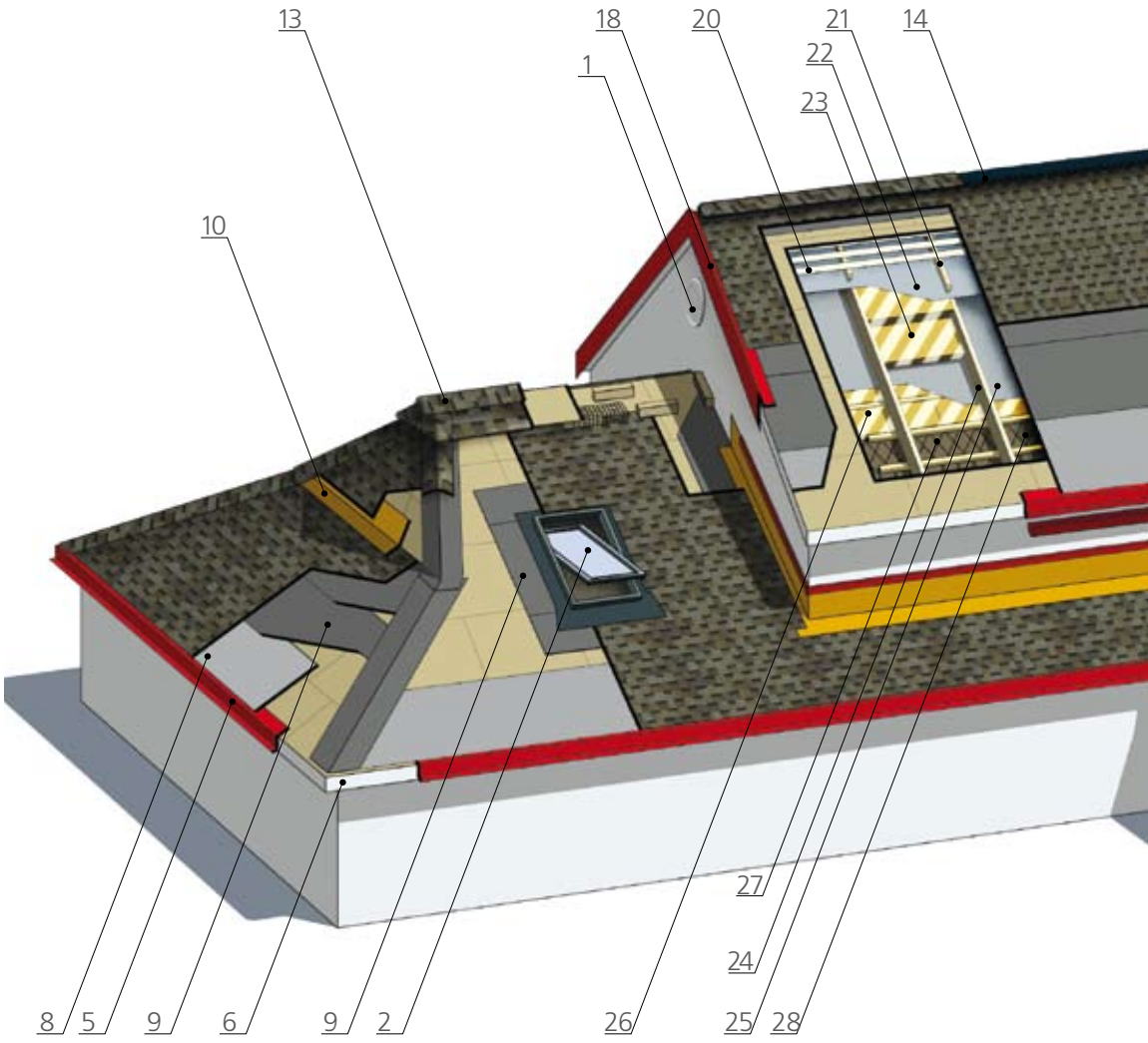
Гибкая черепица SHINGLAS

Кровли, покрытые гибкой черепицей SHINGLAS, очаровывают своим разнообразием форм и расцветок. Это позволяет дизайнерам придать любому ансамблю великолепную архитектурную выразительность, а каждому человеку, мечтающему о собственном красивом доме, реализовать свои самые смелые идеи. Российские строители по достоинству оценили преимущества гибкой черепицы, а слово «шинглас« стало нарицательным, что еще раз демонстрирует популярность этого материала.

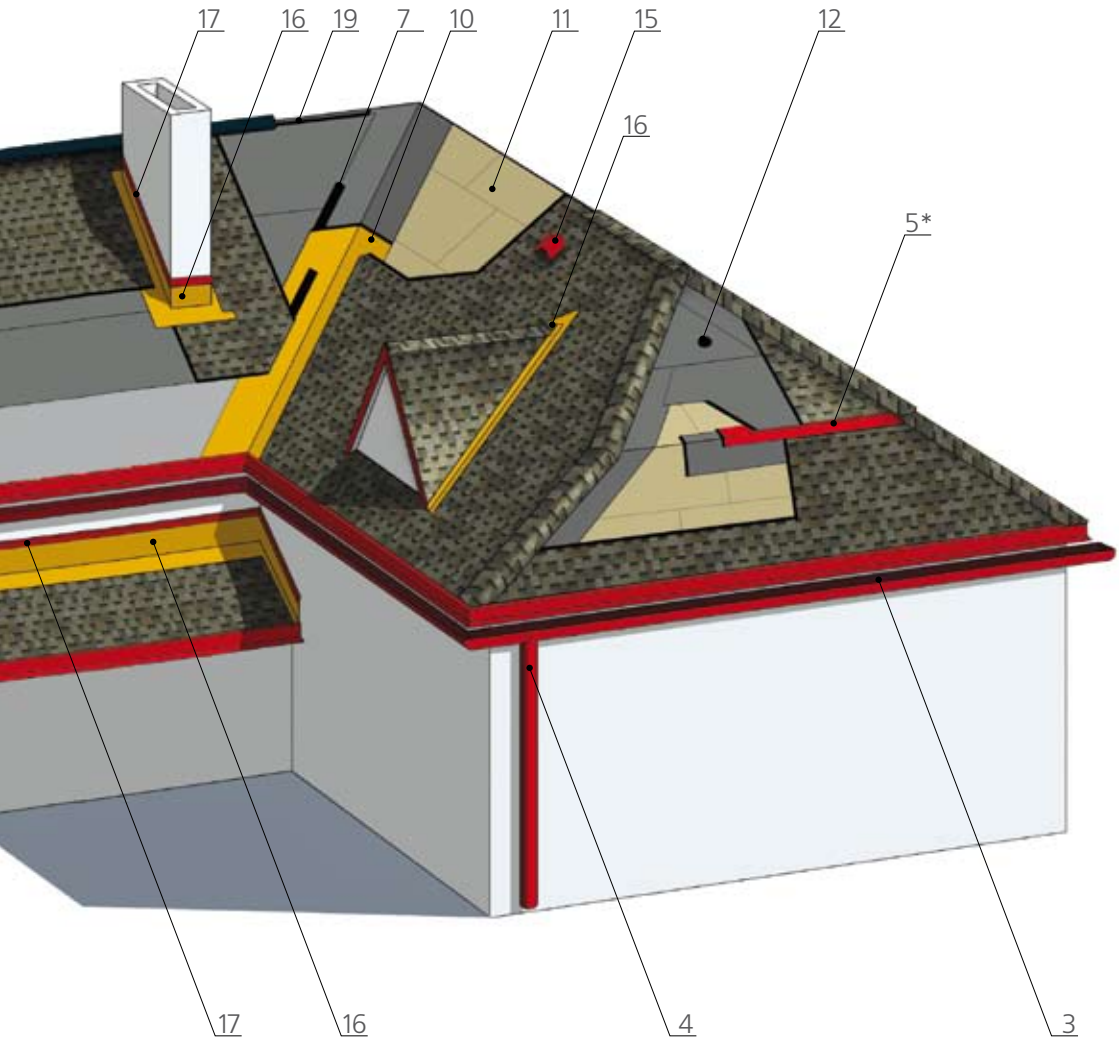
С SHINGLAS вы оцените не только эффектный внешний вид крыши, но и удобство, практичность и безопасность в течение ближайших 50 лет. Ваша крыша устоит при любой погоде и останется такой же яркой, как в тот день, когда ее смонтировали. Технология черепицы SHINGLAS разработана с учетом всех температурных, снеговых и ветровых нагрузок в любых климатических условиях.

В ассортименте SHINGLAS более 30 видов черепицы различных форм и цветов (ярко–красного, сочного зеленого, глубокого коричневого, благородного серого, небесно–синего, черного и многих других), а также их комбинаций с нанесением естественных теней различными способами.

Схема устройства кровли



1. Щипцовая решетка
2. Мансардное окно
3. Водосточный желоб
4. Водосточная труба
5. Капельник
6. Лобовая доска
7. Мастика ТехноНИКОЛЬ (ФИКСЕР)
8. Барьер ОС ГЧ
9. Подкладочный ковер ТехноНИКОЛЬ
10. Ендовный ковер ТехноНИКОЛЬ
11. Сплошное основание
12. Отверстие под вентиляционную проходку
13. Самодельный вентиляционный конек
14. Коньковый вентиляционный профиль ТехноНИКОЛЬ



15. Точечный аэроэлемент
16. Примыкание из ендовного ковра
17. Планка примыкания
18. Фронтонная планка
19. Вентиляционное отверстие в сплошном основании
20. Шаговая обрешетка
21. Контробрешетка
22. Супердиффузионная мембрана ТехноНИКОЛЬ
23. Теплоизоляция ТЕХНО
24. Стропильная нога
25. Пароизоляционная мембрана ТехноНИКОЛЬ
26. Контрутепление ТЕХНО
27. Металлическая проволока d=2 мм шаг 250 мм
28. Два слоя гипсокартона

Гибкая черепица серии ДЖАЗ — это вызов всему привычному, это сочетание красоты и надежности. Стройность прекрасных форм пробуждает чувство прекрасного и любовь к искусству в душе каждого. Графические линии и многослойность создают шедевры архитектурны и подчеркивают их неповторимую индивидуальность.

Гарантия производителя – 30 лет.

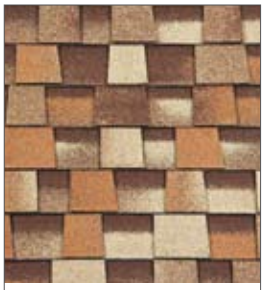
SHINGLAS

Серия ДЖАЗ

Навара

Коррида

Арник

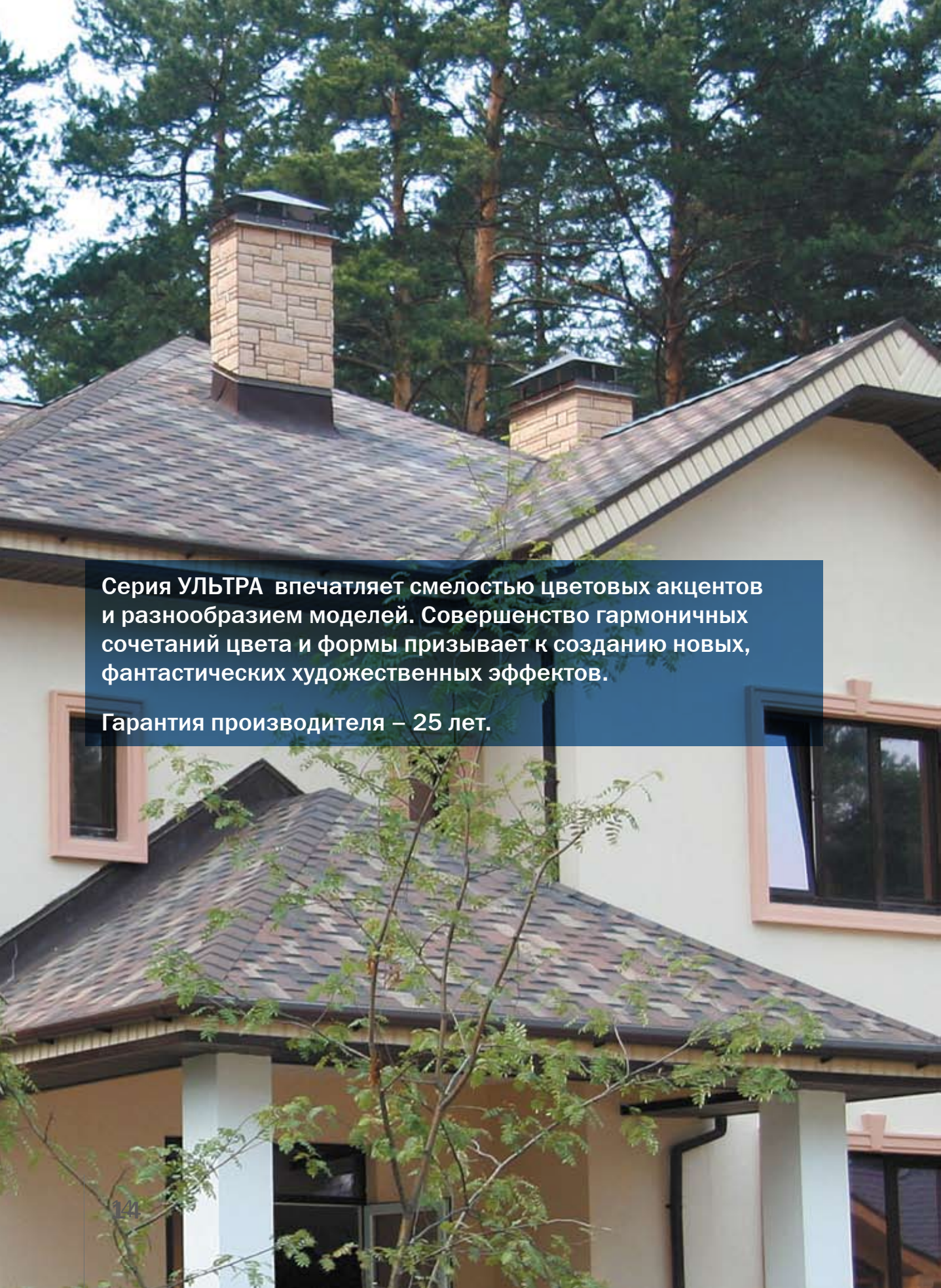


Терра

Габбро

Наска

Индиго



Серия УЛЬТРА впечатляет смелостью цветовых акцентов и разнообразием моделей. Совершенство гармоничных сочетаний цвета и формы призывает к созданию новых, фантастических художественных эффектов.

Гарантия производителя – 25 лет.

SHINGLAS

Серия УЛЬТРА

Коллекция Фокстрот

Олива

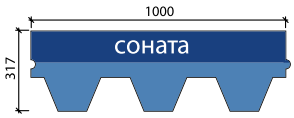
Сандал

Неро

Миндаль

SHINGLAS

Серия УЛЬТРА



Коллекция Самба

Красный

Коричневый

Зеленый

SHINGLAS

Серия УЛЬТРА

Коллекция Джайв

Красный

Коричневый

Зеленый

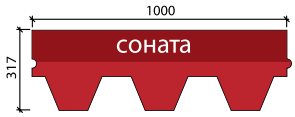
Серый

Синий

Романтическая серия КЛАССИК — это элегантность и шарм. Изящество геометрии и очарование природных оттенков удачно вписываются в окружающую среду.

Гарантия производителя – 20 лет.

Серия КЛАССИК



Коллекция Кадриль

Коричневый

Виски

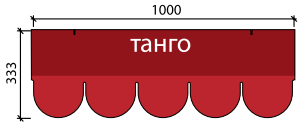
Красно-коричневый

Зеленый

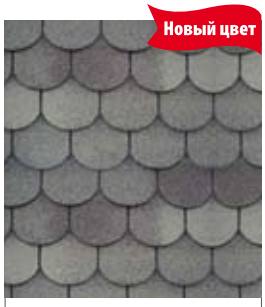
Красный

SHINGLAS

Серия КЛАССИК



Коллекция Танго



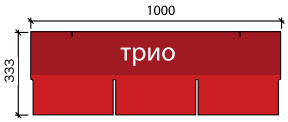
Панговый

Осенний

Зеленый

Красный

Серия КЛАССИК



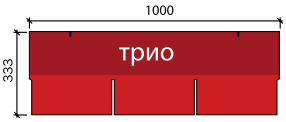
Коллекция Твист

Коричневый

Антик

SHINGLAS

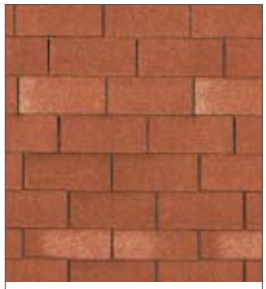
Серия КЛАССИК



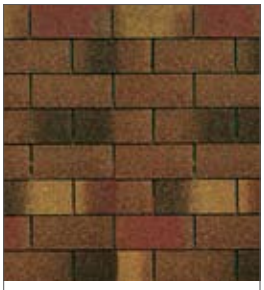
Коллекция Фламенко

Валенсия

Арагон



Гранада

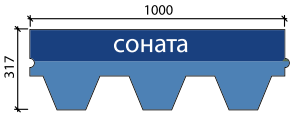


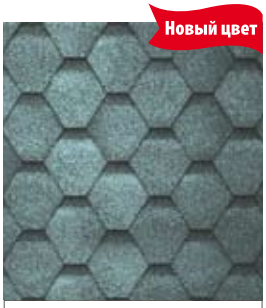
Толедо

Серия ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА — идеально подходит для практичных людей, которым, прежде всего, важна экономичность, но при этом они хотят приобрести надежный и современный кровельный материал. Серия получила свое название благодаря форме нарезки, изобретенной в Финляндии.

Гарантия производителя – 10 лет.

Серия ФИНСКАЯ ЧЕРЕПИЦА





Серо-голубой

Зеленый

Красный

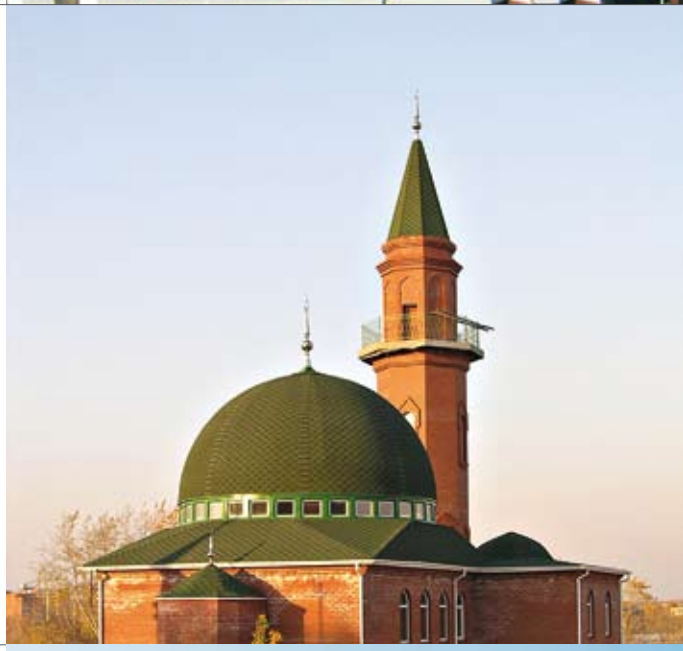
Ростов-на-Дону

Черкассы

Санкт-Петербург

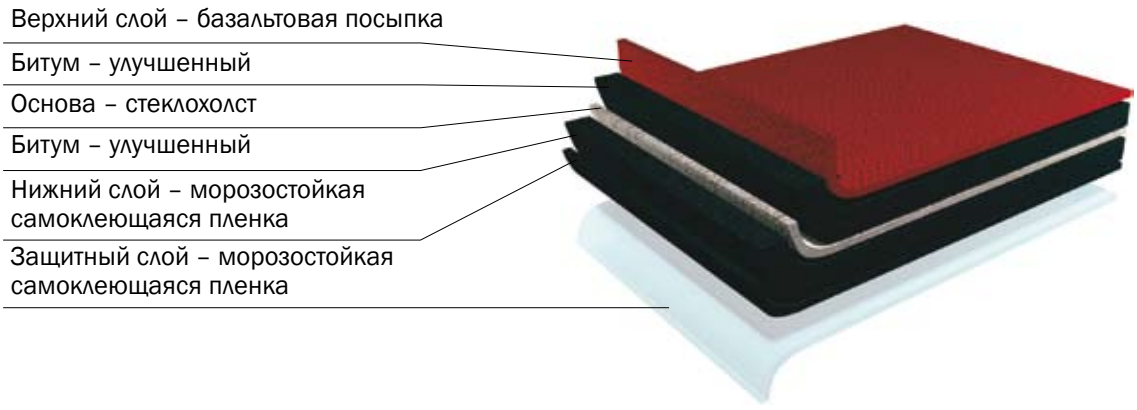
Екатеринбург

Екатеринбург



Нижний Новгород

Структура SHINGLAS



Физико–механические свойства

Основные физико-механические характеристики	SHINGLAS-ультра	SHINGLAS-классик	SHINGLAS-джаз	Коньково-карнизная черепица	Ендовый ковер	Подкладочный ковер	БАРЬЕР
Основа	Стеклохолст	Стеклохолст	Стеклохолст	Стеклохолст	Полиэстер	Полиэстер	Полиэстер
Тип полимера/ модификатора	СБС	-	-	СБС	СБС	СБС	СБС
Водонепроницаемость	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
Упаковка	3м^2	3м^2	2м^2	12/20 мп	10 мп	15 мп	15 мп
Вес упаковки	28,5 кг*	28,5 кг*	30 кг	22 кг	40 кг	45 кг	34,5 кг
Вес 1м^2 готового покрытия	8 кг	8 кг	15 кг	4,3 кг	4,3 кг	2,3 кг	2,5 кг
Метод упаковки	a	a	a	a	a	a/b	a

* зависит от формы нарезки (sonata, accord, trio)
**при расчете несущей способности крыши вес 1м^2 покрытия кровли берется равным 8 кг
a-самонаклеивание с механической фиксацией к осснованию крыши
b-наклеивание с применением мастики “ФИКСЕР” с механической фиксацией к основанию крыши

Аксессуары

Кровельные элементы вентиляции ТехноНИКОЛЬ подкровельного пространства

Коньковый аэратор ТехноНИКОЛЬ
Точечные скатные и коньковые аэраторы ТехноНИКОЛЬ

Мастика для гибкой черепицы ТехноНИКОЛЬ №23 (ФИКСЕР)

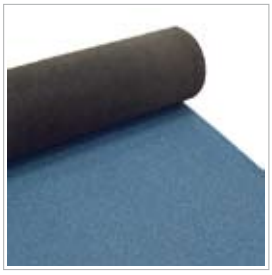
Мастика предназначена для проклеивания швов и приклеивания гибкой черепицы к кирпичным, металлическим, битумно-полимерным и другим поверхностям. Выпускается в следующих упаковках: ведрах по 3,6 и 12 кг и в картушах по 0,35 кг, особенно удобных для работы на скатных кровлях.

Водосточные системы ТехноНИКОЛЬ

Металлические и пластиковые водосточные системы ТехноНИКОЛЬ обеспечивают качественный водоотвод с крыш любых зданий и сооружений. Легкость установки позволяют выпонять монтаж кровли в короткие сроки. Водосточные системы представлены в различных цветовых гаммах.

Подкладочные ковры ТехноНИКОЛЬ

На карнизный свес и в ендове используется БАРЬЕР ОС ГЧ — рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный самоклеющийся материал на основе полиэфира, толщиной 2–2,2 мм.
Для остальной случаев предназначен подкладочный ковер ТехноНИКОЛЬ — рулонный гидроизоляционный материал на основе полиэфира толщиной 1,7–2 мм.



Ендовный ковер ТехноНИКОЛЬ

Ендовый ковер – рулонный гидроизоляционный битумно-полимерный материал. Уникальность заключается в том, что он производится на основе полиэфира и покрыт крупнозернистым базальтовым гранулятом, что обеспечивает надежность крыши в наиболее уязвимых местах.

Элементы сплошного настила

ОСП-3 – ориентированно-стружечная плита.
ФСФ – фанера повышенной влаготойкоссти.
Шпунтованная или обрезная доска с относительной влажностью не более 20%

Виниловый сайдинг SAYGA

Виниловый сайдинг – экологически чистый фасадный облицовочный материал, защищающий стены здания от воздействия влаги и солнечных лучей, устойчив к механическим повреждениям, ультрафиолету и придающий зданию законченный эстетический вид.

Производство

Гибкая черепица SHINGLAS производится на новейшем оборудовании: на заводе «Шинглас» (Рязань, РФ) — совместном предприятии Корпорации ТехноНИКОЛЬ и испанской фирмой ChovA, и на заводе «Гаргжду МИДА» (Литва).

С помощью компьютерной системы управления контролируется весь технологический процесс, несколько раз в сутки проверяется качество материала, вышедшего с конвейера. Заводами Корпорации используется только лучшее сырье от крупнейших поставщиков из Европы.

Производство SHINGLAS на предприятиях сертифицировано по международному стандарту качества ISO 9001:2008 и может гарантировать потребителю высокое качество продукции.

Учебный центр

Корпорация ТехноНИКОЛЬ заботится не только о качестве выпускаемого материала, но и о культуре его монтажа.
Зачастую неправильно выполненный монтаж кровли способен привести к значительным материальным потерям, претензиям со стороны заказчика и плохой репутации подрядчика.

Корпорация ТехноНИКОЛЬ приглашает в собственные Учебные Центры на 2–х дневные семинары по программе «Современные материалы и технологии для монтажа скатных крыш». Обучение проводится бесплатно в крупных городах России: Москва, Казань, Новосибирск, Уфа, Рязань. Лекции и практические занятия ведутся ведущими специалистами Инженерно–технического Центра Корпорации ТехноНИКОЛЬ.

Используется уникальная программа обучения, основанная на опыте европейских, американских и отечественных специалистов и с учетом результатов собственной практической работы в российских климатических условиях.

Кровельщики, прошедшие обучение в Учебном Центре Корпорации ТехноНИКОЛЬ, в состоянии воплощать в жизнь любые самые сложные архитектурные изыски, что является конкурентным преимуществом для компаний, где они работают.

Для заметок

www.shinglas.ru

Бесплатная служба технической поддержки:

8–800–200–05–65

ТЕХНО НИКОЛЬ

№1 ДЛЯ ВАС

Москва, 2010

Адреса сайтов продуктов Корпорации ТехноНИКОЛЬ:

www.tn.ru	Сайт Корпорации ТехноНИКОЛЬ
www.technoelast.ru	Битумно-полимерные материалы для кровли и гидроизоляции
www.logicroof.ru	Полимерные мембраны LOGICROOF
www.teplo.tn.ru	Теплоизоляционные материалы ТехноНИКОЛЬ
www.technoplex.ru	Экструзионный пенополистирол ТехноНИКОЛЬ
www.luxard.ru	Композитная черепица Luxard
www.aksi.tn.ru	Сайт завода Акси, производителя минераловатных изделий
www.membrana.tn.ru	Диффузионные и пароизоляционные пленки ТехноНИКОЛЬ