



# Многослойная черепица ТЕХНОКОЛЬ SHINGLAS, коллекция РАНЧО

Произведено согласно: СТО 72746455-3.5.8-2016



## ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Многослойная черепица ТЕХНОКОЛЬ SHINGLAS коллекция РАНЧО – это штучный битумосодержащий двухслойный кровельный материал. Изготавливается нарезанием листов из рулонного материала, получаемого путем пропитки и покрытия битумным вяжущим основы из стеклохолста, с последующим нанесением различных видов защитных покрытий и промышленной склейкой двух листов разной формы

## ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Многослойная черепица предназначена для применения в гражданском и промышленном строительстве в качестве основного кровельного покрытия для скатных кровель.

При монтаже гибкой черепицы на деревянные основания механическим способом, допустимые уклоны составляют от 12 градусов до отрицательных углов. При монтаже на железобетонные основания или цементные сборные стяжки (ЦСП, АЦЛ), допустимые уклоны составляют от 5 до 60 градусов.



## ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА:

- двухслойность;
- улучшенный кровельный битум;
- рисунок готовой кровли хаотичный;
- удаление пленки с тыльной стороны гонта при монтаже не требуется.

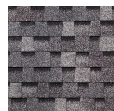
## ВАРИАНТЫ ЦВЕТОВ:



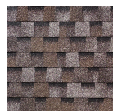
Бронза



Медь



Серебро



Сиена



Охра



Умбра



Платина



Коричневый



Красный



Серый

## ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Масса 1 кв м	кг	-	12.0	СТО 72746455-3.5.8-2016
Теплостойкость. Отсутствие падающих капель расплава и смещение покр. слоев относит. основы при 110°C	мм	не более	2	ГОСТ EN 1110-2011
Поверхностная плотность основы	г/м <sup>2</sup>	не менее	90	ГОСТ 6943.16-94 (ИСО 4605-78)
Потеря посыпки	г/обр.	не более	1.2	ГОСТ EN 12039-2011
Сопротивление раздиру стержнем гвоздя	Н	не менее	100	ГОСТ 31898-1-2011 (EN 12310-1:1999)
Масса битума	г/м <sup>2</sup>	не менее	1500	ГОСТ 32806-2014 (EN 544:2011)
Тип защитного покрытия сверху	-	-	Крупнозернистая базальтовая посыпка	СТО 72746455-3.5.8-2016

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытания
Тип защитного покрытия снизу	-	-	Кварцевый песок + битумная клеевая смесь + ПЭТ-пленка 2-х видов	СТО 72746455-3.5.8-2016
Минимальная температура эксплуатации	°С	не ниже	-60	СТО 72746455-3.5.8-2016
Максимальная температура эксплуатации	°С	не выше	110	СТО 72746455-3.5.8-2016
Группа горючести	-	-	Г4	ГОСТ 30244-94
Группа воспламеняемости	-	-	В2	ГОСТ 30402-96
Группа дымообразующей способности	-	-	Д2	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84)
Группа токсичности	-	-	Т2	ГОСТ 12.1.044-89 (ИСО 4589-84)

#### ГЕОМЕТРИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ:

Наименование показателя	Ед. изм.	Критерий	Значение	Метод испытаний
Высота	мм	±3	335	СТО 72746455-3.5.8-2016
Количество слоев в гонте	-	-	2	СТО 72746455-3.5.8-2016
Коэффициент перехлеста	-	-	3	СТО 72746455-3.5.8-2016
Толщина	мм	±0,2	2.5	СТО 72746455-3.5.8-2016
Ширина	мм	±3	1000	СТО 72746455-3.5.8-2016

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Инструкция по монтажу гибкой черепицы SHINGLAS методом наплавления 2020
- Инструкция по монтажу скатной крыши с применением гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS 2022
- Инструкция по монтажу гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS 2022
- СТО 72746455-4.7.3-2016 Крыши с кровлями из гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS и композитной черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ LUXARD

#### УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Транспортировка в крытых транспортных средствах в соответствии с Правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида.

#### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

Хранение продукции на поддонах, рассортированной по маркам в сухом закрытом помещении в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранения её от попадания солнечных лучей. Не допускается хранение материалов в два яруса.

#### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ:

35 лет с даты покупки продукции Потребителем.

#### ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ ТОВАРА (МАТЕРИАЛА):

24 месяца со дня изготовления.

#### СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ И ПЕРЕРАБОТКЕ ПРОДУКЦИИ И УПАКОВКИ:

Утилизация отходов при производстве и применении многослойной черепицы SHINGLAS должна производиться в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.1322.

#### КОДЫ ПО КЛАССИФИКАТОРАМ:

ТН ВЭД ЕАЭС: 6807 90 000 0  
ОКПД2 (ОК 034-2014): 23.99.12.110  
КСР: 23.99.12.190.12.1.03.03-1022-000

## КОДЫ ЕКН ПРОДУКТОВ ДЛЯ ЗАКАЗА:

072320 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Бронза & 4D4X21-3631RUS  
072335 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Медь & 4D4X21-3632RUS  
072336 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Серебро & 4D4X21-3633RUS  
072337 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Охра & 4D4X21-3634RUS  
072338 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Сиена & 4D4X21-3635RUS  
090127 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Умбра & 4D4X21-3609RUS  
090501 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Платина & 4D4X21-3436RUS  
681797 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Коричневый & 4D4X21-3611RUS  
681799 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Красный & 4D4X21-3612RUS  
681801 - ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS многослойная черепица, Ранчо, Серый & 4D4X21-3613RUS

---

## СЕРВИСЫ:



Выполнение  
расчетов



Техническая  
консультация



Гарантии



Проектирование



Обучение



Комплексная  
доставка



Подбор  
подрядчика



Сопровождение  
монтажа



Поддержка при  
эксплуатации

