

# СЧИТАЕМ ПРАВИЛЬНО

## Коньково-карнизная черепица

Применяется на коньках, ребрах и карнизом свеса.  
Количество в упаковке: 5 м<sup>2</sup>  
Расчет: 1 уп. 5 м<sup>2</sup> = 12 пог. м коньков, ребер = 20 пог. м карниза.

## ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS рядовая черепица

Применяется на углах наклона от 12 градусов до отрицательных углов.  
Количество в одной упаковке: Континент, Атлантика, Вестерн — 1,5 м<sup>2</sup>, Джаз, Ранчо — 2 м<sup>2</sup>, Кантри, Фазенда — 2,6 м<sup>2</sup>, Ультра, Классик, Комфорт, Финская, Оптима — 3 м<sup>2</sup>  
Расчет: Скровли + 5 %  
Расход рядовой черепицы (РЧ) для устройства карниза, конька и ребер: для нарезки «соната»: 1 уп. РЧ = 22 пог. м карниза, 9,9 пог. м конька, ребра; для нарезки «трио»: 1 уп. РЧ = 21 пог. м карниза, 8,8 пог. м конька, ребра; для нарезки «аккорд»: 1 уп. РЧ = 22 пог. м карниза, для конька используется ККЧ; для нарезки «брикс», «бобровый хвост»: 1 уп. РЧ = 21 пог. м карниза, для многослойной черепицы для конька используется ККЧ.

## Подкладочный ковер ANDEREP

Рекомендуется монтировать по всей площади кровли. В ендовах и на карнизных свесах — самоклеящиеся коври: ULTRA или NEXT SELF. На остальную площадь крыши — коври с механической фиксацией: NEXT FIX, GL LIGHT, GL PLUS, PROF, PROF PLUS, ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА и полимерный подкладочный ковер ТЕХНОНИКОЛЬ.

Наименование материала	Кол-во материала, м <sup>2</sup> /рулон	Вес материала, кг/м <sup>2</sup>	Вес одного рулона, кг	Кол-во рулонов на поддоне, шт.
ANDEREP ULTRA	15	2,3	34,5	23
ANDEREP NEXT SELF	25	1,0	25	30
ANDEREP NEXT FIX	33	0,7	23,1	30
ANDEREP GL LIGHT	15	0,9	13,5	49
ANDEREP GL PLUS	15	0,9	13,5	49
ANDEREP PROF	40	0,4	16	30
ANDEREP PROF PLUS	25	0,4	10	35
ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ANDEREP	70	0,12	8,4	66
ПОЛИМЕРНЫЙ ПК ТЕХНОНИКОЛЬ	70	0,08	5,6	96

## СИСТЕМА ТН-ШИНГЛАС Мансарда PIR

1. Деревянная стропильная система
2. Деревянный строганный настил
3. Пароизоляционная пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0
4. Механический крепеж Termoclip WST 5,5
5. Лента алюминиевая самоклеящаяся
6. Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Скятная крыша
7. Контрбрус для создания вентканалов
8. Разреженная обрешетка
9. Сплошной деревянный настил (ОСП-3; ФСФ)
10. Подкладочный ковер ANDEREP
11. Многослойная черепица ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS

## Цокольный дефлектор

Применяется для вентиляции цокольного пространства и подвала.  
Расчет: 1 шт. на 1 угол подвала, расстояние между элементами не более 6 м.

## Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK

Применяется для реставрации старых и оформления новых фасадов зданий.  
Кол-во в одной упаковке: коллекция «Кирпич» — 2 м<sup>2</sup> (для цветов Готический, Каталонский, Английский - 2,5 м<sup>2</sup>), коллекция «Камень» — 2,2 м<sup>2</sup>  
Кол-во уп. на поддоне: 40 шт.  
Расчет: (Сфасада — Сокон — Сдверей) + 5 %



## СИСТЕМА ТН-ФАСАД ЛАЙТ HAUBERK

1. Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK Камень
2. Плиты ОСП-3
3. Брус для создания вентзазора, толщиной 30-50 мм
4. Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП
5. Плиты из каменной ваты ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ
6. Каркас здания
7. Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0
8. Контрейки
9. Внутренняя обшивка ГКЛ или ГВЛ

## Гвозди оцинкованные, с широкой шляпкой

Для крепления гибкой черепицы и фасадной плитки к деревянному основанию.  
Длина гвоздя: 30 мм (для коллекций Континент и Атлантика — 45 мм)  
Диаметр шляпки: не менее 9 мм

Нарезка	Вес гвоздей на 1 м <sup>2</sup> кровли для угла 12-44°, кг	Вес гвоздей на 1 м <sup>2</sup> кровли для угла 45-90°, кг
«атлантика»	0,34	0,34
«континент»	0,29	0,29
«вестерн»	0,1	0,18
«драконий зуб», «брикс»	0,12	0,17
«аккорд», «соната», «бобровый хвост», «трио»	0,1	0,15
Фасадная плитка HAUBERK	210 г на 1 кв. м рядового участка	

## Антисептик для кровли

Предотвращает развитие плесени, грибка, мха и водорослей.  
Расход: 1 л состава = 2 м<sup>2</sup>  
Срок защиты: 4 года  
Упаковка: 1 л и 5 л (концентрат 1:10)



## Антисептик для древесины

Для усиленной защиты древесины различных пород от ломового грибка, гнили, плесени, насекомых-древоточцев.  
Расход: 1 л состава = 3-4 м<sup>2</sup>  
Срок защиты: до 50 лет в зависимости от метода обработки.  
Упаковка: 1 л, 5 л, 10 л (концентрат 1:10)



## Огнебиозащита

Защищает древесину от возникновения и распространения огня.  
Расход: 1 л состава = 2 м<sup>2</sup>  
Срок защиты: 7 лет  
Упаковка: 10 л и 20 л



## Мастика

Для проклеивания черепицы, проклеивания лепестков фасадной плитки, а также для герметизации нахлестов подкладочных ковров.  
Упаковка: металлические евроведра (12 кг, 3,6 кг), картридж (310 мл)  
Нормы расхода: на торцевые части, промазку выкройки из рядовой черепицы и стартовой полосы — 100 г на 1 пог. м на ендовый ковер — 400 г на 1 пог. м для герметизации примыканий и труб — 750 г на 1 пог. м слой нанесения не более 1 мм



## Планка примыкания

Для устройства мест примыканий.  
Внешнее покрытие: полиэстер, пластик, гранулы из натурального базальта.  
Стандартная длина: 2 м (1,25 м с гранулами)  
Нахлест планок между собой: 30-50 мм



## Ендовый ковер

Для устройства ендов и примыканий.  
Количество в одном рулоне: 10 м<sup>2</sup> = 10 пог. м



## Карнизная планка

Для усиления карнизного свеса и отвода воды.  
Внешнее покрытие: полиэстер, пластик, гранулы из натурального базальта.  
Стандартная длина: 2 м (1,25 м с гранулами)  
Нахлест планок между собой: 30-50 мм



## Вентиляционный выход изолированный

Применяется для проветривания канализационной системы в домах с круглогодичным проживанием.



## Фронтонная планка

Для усиления фронтального свеса от ветровой защиты по всей длине торца. Производятся 2-х видов: правая и левая.  
Внешнее покрытие: полиэстер, пластик, гранулы из натурального базальта.  
Стандартная длина: 2 м (1,25 м с гранулами)  
Нахлест планок между собой: 30-50 мм

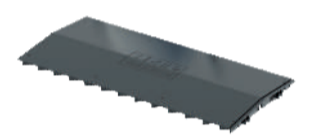


## Снегозадержатели и снегоступоры

Формируют равномерный снежный покров.  
Расход: в районе карнизного свеса на каждый пог. м 6 шт.  
Размещается в шахматном порядке.

## Аэратор коньковый

Элемент подкровельной вентиляции.  
Размер: 610 × 284 мм  
Рекомендованная площадь обслуживания: 1 шт. на 25 м<sup>2</sup> кровли



## Софиты

Специальные пластиковые панели, которые применяются в качестве отделки свесов крыши: виниловые софиты с полной и частичной перфорацией, без перфорации.



## СИСТЕМА ТН-ШИНГЛАС Мансарда

1. Подшивка мансарды
2. Шаговая обрешетка под утеплитель
3. Пароизоляционная пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0
4. Деревянная стропильная система
5. Плиты из каменной ваты ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА
6. Гидроветрозащитная диффузионная мембрана ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП
7. Контрбрус для создания вентканалов / бруски XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO
8. Разреженная обрешетка
9. Сплошной деревянный настил (ОСП-3; ФСФ)
10. Подкладочный ковер ANDEREP
11. Многослойная черепица ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS

## Водосточная система

Водосточная система применяется для эффективного сбора дождевой и талой воды с кровли в коттежном и малоэтажном строительстве.  
Водосточные системы ТЕХНОНИКОЛЬ: пластиковые: система 125/82 и система МАКСИ 152/100, металлическая система 125/90.



## Оконные наличники для фасадной плитки

Для финишной отделки оконных и дверных проемов.  
Размеры: 50 × 100 × 1250 мм — для планок с гранулатом, 50 × 100 × 2000 мм — для планок с покрытием полиэстер  
Внешнее покрытие: гранулы из натурального базальта, полимерное покрытие (полиэстер)



## Оконные наличники LUX

Размеры: 20 × 30 × 100 × 120 × 1250 мм  
Внешнее покрытие: гранулы из натурального базальта



## ОСП-3

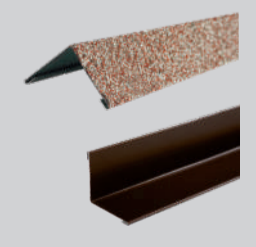
Применяется в качестве основания под гибкую черепицу и фасадную плитку.  
Расчет: Скровли + 10 %  
Рекомендованная толщина ОСП-3 — 12 мм



Шаг обрешетки, мм	Сплошная	200	300	400	500
Толщина сплошного настила, мм	9	9	12	12-15	15-18

## Внутренние/внешние уголки для фасадной плитки

Для оформления внешних и внутренних углов здания, откосов.  
Размеры: 50 × 50 × 1250 мм — для планок с гранулатом, 50 × 50 × 2000 мм — для планок с покрытием полиэстер  
Нахлест: 50 мм  
Внешнее покрытие: гранулы из натурального базальта, полимерное покрытие (полиэстер)



## Цокольная планка для фасадной плитки

Для оформления цоколя здания.  
Размеры: 17 × 85 × 20 × 1250 мм  
Нахлест: 50 мм  
Внешнее покрытие: гранулы из натурального базальта, полимерное покрытие (полиэстер)



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