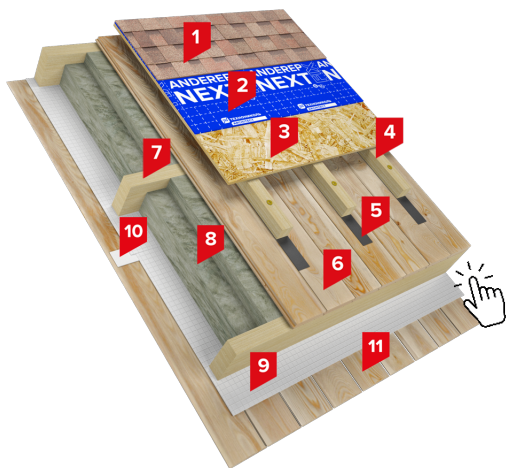




СИСТЕМА ТН-ШИНГЛАС Мини-брус

Система изоляции крыши для построек из мини-бруса



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система ТН-ШИНГЛАС Мини-брус предназначена для дополнительного утепления крыш построек из мини-бруса.

ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Малый вес конструкции



Всесезонность производства работ



Сокращение тепловых потерь

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Кровля	Многослойная черепица ТЕХНОКОЛЬ SHINGLAS, коллекция КАНТРИ	-	1,05
2	Подкладочный ковер	Подкладочный ковер ANDEREP NEXT FIX / НЕКСТ ФИКС	3	1,15
3	Сплошной настил	Ориентированно-стружечная плита-3 (ОСП-3)	9	-
4	Контробрешетка	Брус	50	-
5	Герметизирующий элемент	Лента уплотнительная самоклеящаяся ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФА КОНТРБРУС	-	2,0 пог.м
6	Обшивка	Доска шпунтованная	28	-
7	Несущее основание	Деревянная стропильная балка	142-192	-
8	Тепло- звукоизоляция	ТЕХНОКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ	50	1,03
9	Пароизоляционный слой	Пленка ТехноКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0	-	1,2
10	Герметизирующий элемент	Соединительная односторонняя лента ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФАБЕНД 60	-	1,15 пог.м
11	Обшивка	Имитация бруса	20	

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 1 Кровля: [Гибкая черепица ТЕХНОКОЛЬ, серия УЛЬТРА, коллекция Фокстрот](#)

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



ВІМ



Онлайн
калькуляторы



Документы



- | | | |
|----|--------------------------|--|
| 2 | Подкладочный ковер: | Подкладочный ковер ANDEREP GL PLUS S / ЖЛ ПЛЮС С , Подкладочный ковер ANDEREP PROF 500 / ПРОФ 500 , Подкладочный материал ANDEREP GL / ЖЛ , Подкладочный материал ANDEREP ULTRA / УЛЬТРА , Подкладочный материал ANDEREP NEXT SELF / НЕКСТ СЕЛФ , Подкладочный материал ANDEREP GL LIGHT / ЖЛ ЛАЙТ , Подкладочный материал ANDEREP GL PLUS / ЖЛ ПЛЮС , Полимерный подкладочный ковер ТЕХНОНИКОЛЬ Альфа ANDEREP |
| 3 | Сплошной настил: | Фанера ФСФ, Ориентированно-стружечная плита-3 (ОСП-3) |
| 8 | Тепло- звукоизоляция: | ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА , ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА , ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ , РОКЛАЙТ , ТЕХНОБЛОК ПРОФ , ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас ПРОФ , ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши , ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас , ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж , ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж ПРОФ |
| 9 | Пароизоляционный слой: | Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 1.0 , Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 2.0 , Пленка ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 3.0 |
| 10 | Герметизирующий элемент: | Соединительная односторонняя лента ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЕНД 60 |
| 11 | Обшивка: | Евровагонка , Панель из дерева Штиль , Планкен скошенный |

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Минимальная толщина крупнощитового настила должна составлять не менее 12 мм для коллекций Континент, Атлантика и Вестерн и 9 мм для остальных коллекций.
- 2 Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.
- 3 Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету.

ОПИСАНИЕ:

Система представляет собой конструкцию утепленной скатной крыши для построек из профилированного мини-бруса. Несущие конструкции крыши выполнены из строганных профилированных досок, входящих в комплект поставки постройки. Пространство между элементами несущих конструкций заполняется тепло-, звукоизоляцией ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ. С внутренней стороны конструкции монтируется пароизоляционный слой из пленки ТехноНИКОЛЬ МАСТЕР БАРЬЕР 4.0. Стыки полотен и швы примыканий пароизоляционной пленки к стенам постройки проклеиваются соединительной односторонней лентой ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЕНД 60 для обеспечения непрерывности пароизоляционного слоя и предотвращения проникновения водяного пара в конструкцию крыши. В качестве внутренней отделки применяется имитация бруса. С наружной стороны несущих конструкций выполняется сплошной настил из шпунтованной доски, входящей в комплект поставки постройки, поверх которого через самоклеящуюся уплотнительную ленту ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА КОНТРБРУС монтируется контробрешетка из профилированных брусков сечением 50×50 мм, формирующая вентиляционный зазор и служащая основанием для устройства сплошного настила из ориентированно-стружечных плит ОСП-3. Поверх сплошного настила монтируется подкладочный ковер ANDEREP NEXT FIX, служащий дополнительным гидроизоляционным слоем. В качестве кровельного покрытия применяется многослойная черепица ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [Пособие по проектированию и применению конструкций из клееной древесины](#)
- [СТО 72746455-4.7.4-2025 Строительные системы ТехноНИКОЛЬ. Проектирование и строительство многоквартирных жилых домов с деревянным каркасом](#)
- [СТО 72746455-3.13.2-2026 Изделия и детали деревянные для домов и хозяйственных построек](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу. Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ](#)
- [СТО 72746455-4.7.4-2025 Строительные системы ТехноНИКОЛЬ. Проектирование и строительство многоквартирных жилых домов с деревянным каркасом](#)
- [СТО 72746455-3.13.2-2026 Изделия и детали деревянные для домов и хозяйственных построек](#)

СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Проектирование



Обучение



Гарантии



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации



Аудит проектной документации



Техническая консультация



Подбор решения

