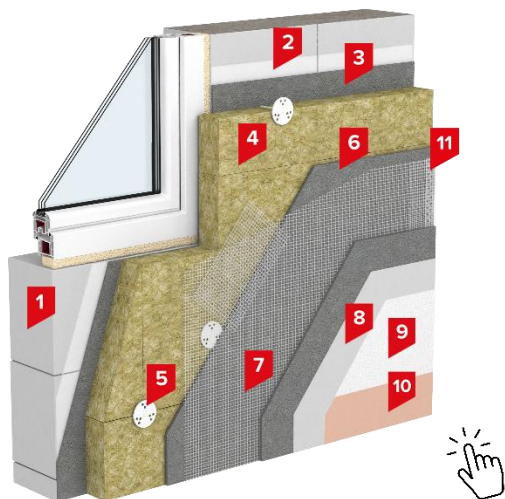




СИСТЕМА ТН-ФАСАД Профи

Система штукатурного фасада с теплоизоляционным слоем из каменной ваты



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система [ТН-ФАСАД Профи](#) предназначена для теплоизоляции фасадов зданий и сооружений различного назначения, всех степеней огнестойкости, классов конструктивной и функциональной пожарной опасности.

ОСОБЕННОСТИ:



Доступная технология монтажа



Высокие противопожарные свойства



Высокая энергоэффективность



Долговечность

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Сплошное основание	-	-	-
2	Грунтовка	Грунтовка глубокого проникновения ТЕХНОНИКОЛЬ 020	-	0,1-0,3 л
3	Клеевой слой	Штукатурно-клеевая смесь для плит из минеральной ваты ТЕХНОНИКОЛЬ 210	3-4	5,5 кг
4	Однослойная теплоизоляция	Плиты из каменной ваты ТЕХНОФАС ОПТИМА	50-250*	1,1
5	Крепежный элемент	Тарельчатый фасадный дюбель EJOT H5 Eco	-	5-9 шт
6	Базовый штукатурный слой	Штукатурно-клеевая смесь для плит из минеральной ваты ТЕХНОНИКОЛЬ 210	3-4	5,5 кг
7	Базовый штукатурный слой	Сетка фасадная щелочестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 2000	-	1,1
8	Грунтовка	Грунтовка универсальная ТЕХНОНИКОЛЬ 010	-	0,1-0,3 л
9	Защитно-декоративное покрытие	Декоративная минеральная штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 301 «короед»	2,0; 2,5; 3,0	2,6-4,3 кг
10	Защитно-декоративное покрытие	Краска фасадная силиконовая ТЕХНОНИКОЛЬ 901	≥ 0,02	0,1-0,2 л
11	Крепежный элемент	Профиль пластиковый	-	по проекту

* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

2 Грунтовка ТЕКС: Грунтовка глубокого проникновения 2-в-1 «Универсал».

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



4	Однослойная теплоизоляция	ТЕХНОФАС КОТТЕДЖ , ТЕХНОФАС ДЕКОР , ТЕХНОФАС ЭФФЕКТ , ТЕХНОФАС , ТЕХНОФАС СТАНДАРТ , ТЕХНОФАС СТАНДАРТ ЛАЙТ , ТЕХНОФАС ПРОФ .
7	Базовый штукатурный слой	Сетка фасадная щелочестойкая ТЕХНОНИКОЛЬ 3600
9	Защитно-декоративное покрытие	Декоративная минеральная штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 302 «камешковая» Декоративная силиконовая штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 401 «короед» Декоративная силиконовая штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 402 «камешковая» Декоративная акриловая штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 421 «короед» . Декоративная акриловая штукатурка ТЕХНОНИКОЛЬ 422 «камешковая» .
8	Грунтовка	Грунтовка под силиконовые штукатурки ТЕХНОНИКОЛЬ 001 , TIKKURILA: Укрепляющая акрилатная грунтовка «EURO PRIMER».
10	Краска фасадная	Краска фасадная акриловая ТЕХНОНИКОЛЬ 920 ТЕКС: Краска фасадная акрилатная «Профи»; Краска для фасадов и цоколей «Профи». TIKKURILA: Краска акриловая для фасадов и цоколей Facade Silicon
11	Крепежный элемент	Профиль капельник ТЕХНОНИКОЛЬ универсальный Профиль примыкающий оконный ТЕХНОНИКОЛЬ Профиль угловой ТЕХНОНИКОЛЬ

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 ТЕХНОНИКОЛЬ является системодержателем системы [ТН-ФАСАД Профи](#).
- 2 Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету.
- 3 Коэффициент расхода на 1 м² указан в один слой.
- 4 Расход для краски 100-200 г/м² указан для гладкой поверхности. Для шероховатой поверхности расход составляет ~400 г/м².

ОПИСАНИЕ:

Система [ТН-ФАСАД Профи](#) представляет собой систему фасадную тонкослойную композиционную, в которой в качестве теплоизоляционного слоя используются негорючие плиты из каменной ваты марок ТЕХНОФАС. Крепление плит теплоизоляционного слоя выполняется комбинированным способом – на штукатурно-клеевую смесь и дополнительно закрепляется анкером с тарельчатым дюбелем.

Для создания прочного основания под декоративную штукатурку и снижения рисков образования трещин в процессе эксплуатации, армирование базового слоя выполняют [сеткой фасадной щелочестойкой ТЕХНОНИКОЛЬ 2000](#).

В качестве финишного декоративного слоя применяются декоративные штукатурки с различными фактурами поверхности с возможностью последующего окрашивания. При использовании в качестве декоративного слоя [декоративной силиконовой штукатурки ТЕХНОНИКОЛЬ 401 «короед»](#), [декоративной силиконовой штукатурки ТЕХНОНИКОЛЬ 402 «камешковая»](#), [декоративной акриловой штукатурки ТЕХНОНИКОЛЬ 421 «короед»](#), [декоративной акриловой штукатурки ТЕХНОНИКОЛЬ 422 «камешковая»](#) дополнительная окраска не требуется.

Ограничения по высоте применения материалов:

- с материалом [ТЕХНОФАС ДЕКОР](#), [ТЕХНОФАС ОПТИМА](#), [ТЕХНОФАС ЭФФЕКТ](#), [ТЕХНОФАС](#), [ТЕХНОФАС СТАНДАРТ](#), [ТЕХНОФАС СТАНДАРТ ЛАЙТ](#), [ТЕХНОФАС ПРОФ](#) – без ограничения по высоте;
- с материалом [ТЕХНОФАС КОТТЕДЖ](#) – до 10 метров в сегменте коттеджного малоэтажного строительства.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.4.2-2019 Системы фасадные тонкослойные композиционные ТЕХНОНИКОЛЬ для теплоизоляции зданий. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям.](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Технологической карте по монтажу системы фасадной теплоизоляционной композиционной ТН-ФАСАД ПРОФИ](#);
- [Инструкции по монтажу системы фасадной теплоизоляционной композиционной ТН-ФАСАД ПРОФИ](#).

ГАРАНТИЯ:

Гарантия 5 лет выдаётся при использовании всех слоёв системы, указанных в техническом листе и в случае выполнения всех рекомендаций специалистов Службы Качества на этапе монтажа системы.

СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

