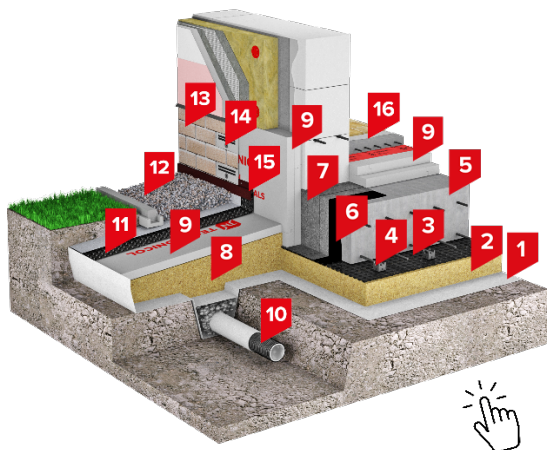




## СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Плита Классик

Система плитного малозаглубленного фундамента с утепленной отмосткой



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система классического плитного фундамента мелкого заложения без организации цокольных помещений. Каменные и монолитные дома, а также дома из деревянных конструкций в коттеджном и малоэтажном строительстве.

### ОСОБЕННОСТИ:



Простота монтажа



Доступная технология монтажа



Однослойная гидроизоляция



Энергоэффективное решение

### СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup>
1	Разделительный слой	<a href="#">Геотекстиль иглопробивной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ 300</a>	1,5	1,2
2	Дренажный слой	Щебень фракции 5-20 мм	100	-
3	Подготовка основания	<a href="#">Профилированная мембрана PLANTER Standard</a>	8	1,05
4	Крепежный элемент	<a href="#">Фиксатор арматуры ТЕХНОНИКОЛЬ</a>	-	-
5	Несущее основание	Железобетонная конструкция фундамента	-	-
6	Грунтовка	<a href="#">Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01</a>	-	0,35
7	Гидроизоляция	<a href="#">Гидроизоляция фундамента ТЕХНОНИКОЛЬ</a>	-	1,15
8	Водоотведение	Труба ливневой канализации	-	-
9	Теплоизоляция	<a href="#">Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO</a>	не менее 50	1,02
10	Дренажный слой	Дренажная труба	-	-
11	Дренажный слой	<a href="#">Профилированная дренажная мембрана PLANTER Geo</a>	-	1,15
12	Отмостка	Гравий промытый	-	-
13	Защитно-декоративное покрытие	<a href="#">Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK</a>	3	1,08
14	Крепежный элемент	<a href="#">Винт R16 пластиковый фасадный / цокольный ТЕХНОНИКОЛЬ</a>	-	50 шт.
15	Крепежный элемент	<a href="#">Краевая декоративная рейка PLANTER Profile</a>	1,2	1,03
16	Несущее основание	Конструкция пола	-	-

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн  
калькуляторы



Документы



## АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 1 Разделительный слой [Геотекстиль иглопробивной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ КРОВЛЯ 300](#)
- 6 Грунтовка [Праймер полимерный ТЕХНОНИКОЛЬ №08 Быстросохнущий, Праймер битумный эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ №04](#)
- 7 Гидроизоляция [Мастика кровельная ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 \(Техномаст\), Мастика битумно-полимерная эмульсионная ТЕХНОНИКОЛЬ №31 морозостойкая, Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ № 33, Техноэласт БАРЬЕР \(БО\)](#)

## ОПИСАНИЕ:

В качестве защиты торцов фундаментной плиты рекомендуем использовать самоклеющийся битумно-полимерный материал [Гидроизоляция фундамента ТЕХНОНИКОЛЬ](#), что позволяет применять его без использования специального оборудования.

В качестве подготовки основания под плитный фундамент используется [профилированная мембрана PLANTER Standard](#), расположенная на песчаной подушке. Профилированная мембрана предотвращает капиллярное поднятие влаги, а также избавляет от необходимости организации бетонной подготовки.

Между стеной и фундаментом используется [отсечную гидроизоляцию ТЕХНОНИКОЛЬ](#) для исключения капиллярного подъема влаги.

В качестве теплоизоляции цоколя и отмостки используется [экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO](#). Для водоотведения используется дренажная система или ливневая канализация.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Теплоизоляционный слой	да
Дренажная система	да
Гидрогеологические условия эксплуатации	песок, супесь, суглинок, глина при низком уровне подземных вод
Тип изолируемых подземных конструкций	без эксплуатируемых помещения
Тип возводимой конструкции	каменные, монолитные и деревянные конструкции

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.2.3-2016 Конструкции зданий и сооружений. Малозаглубленные фундаменты. Материалы для проектирования и правила монтажа;](#)
- [СТО 72746455-4.2.2-2020 Изоляционные системы ТЕХНОНИКОЛЬ. Системы изоляции фундаментов. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям.](#)

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.7.2-2016 Изоляционные системы ТЕХНОНИКОЛЬ. Строительные системы ТЕХНОНИКОЛЬ для коттеджного и малоэтажного строительства. Материалы для проектирования, техническое описание.](#)

## СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

