



Исх. № 132867 - 13.12.2025/  
Информационная статья от: 10.11.2025

## Монтаж фундамента типа Утепленная шведская плита (УШП)

Монтаж системы ТН-ФУНДАМЕНТ Шведская плита состоит из следующих основных этапов:

- Подготовка основания
- Устройство коммуникаций
- Укладка утеплителя
- Армирование
- Устройство системы «теплого пола»
- Контрольно-измерительные работы
- Укладка бетонной смеси
- Заключительные работы

Подробные рекомендации по монтажу приведены в следующих документах:

- [Инструкция по возведению мелозаглубленных фундаментов по технологии «Утепленная шведская плита»](#)
- [СТО 72746455-4.2.3-2024 Строительные системы ТехноНИКОЛЬ. Фундаменты малозаглубленные. Материалы для проектирования](#)
- [Руководство по проектированию малозаглубленного ребристого фундамента типа «Утеплённая шведская плита»](#)



## Состав

- 1 Геотекстиль иглопробивной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ПРОФ 300
- 2 Щебень фракции 5-20 мм
- 3 Песчаная подготовка
- 4 XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO SP
- 5 Фиксатор арматуры ТЕХНОНИКОЛЬ
- 6 Армированная железобетонная плита с системой теплого пола
- 7 Отсечная гидроизоляция ТЕХНОНИКОЛЬ
- 8 Дренажная труба
- 9 Труба ливневой канализации
- 10 XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO
- 11 Двухслойная полимерная профилированная дренажная мембрана PLANTER geo
- 12 Гравий промытый
- 13 Фасадная плитка ТЕХНОНИКОЛЬ HAUBERK, коллекция КИРПИЧ
- 14 Винт R16 пластиковый фасадный/цокольный ТЕХНОНИКОЛЬ
- 15 Краевая декоративная рейка PLANTER Profile



Эксперты рекомендуют

## Авторы статьи:

Валерия Лычиц

Ведущий технический специалист направления «Теплоизоляционные материалы XPS»

Ильназ Хабибуллин

Технический специалист направления Полимерная изоляция



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке