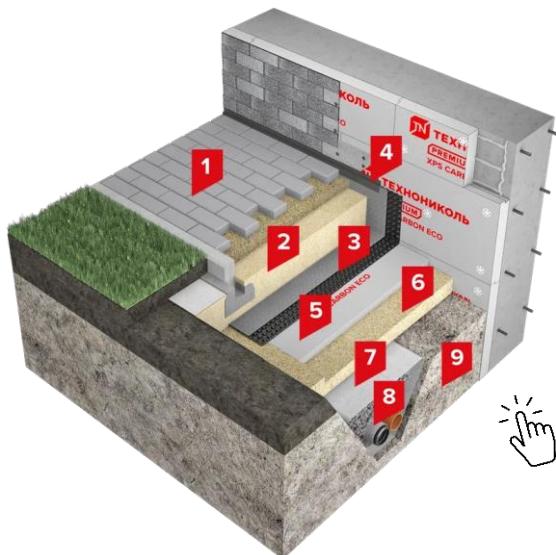




## СИСТЕМА ТН-ОТМОСТКА Тротуар Термо

Система мягкой отмостки с дренажем и утеплением для благоустройства территорий и защиты фундамента с покрытием из тротуарной плитки



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Система отмостки для благоустройства территорий и защиты фундамента. XPS ТЕХНОНИКОЛЬ обеспечивает тепловую защиту от морозного пучения в зоне фундамента. Система рассчитана на пешеходные нагрузки

### ОСОБЕННОСТИ:

- |  |                              |  |   |
|--|------------------------------|--|---|
|  | Высокая энерго-эффективность |  | Эффективное водоотведение                     |
|  | Высокая прочность            |  | Защита от морозного пучения в зоне фундамента |

### СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup>
1	Финишный слой	Тротуарная плитка	По проекту	По расчету
2	Несущее основание	Песчаная подушка	По проекту	По расчету
3	Защитно-дренажный слой	<a href="#">Профилированная дренажная мембрана PLANTER geo</a>	8,5	1,1
4	Краевая рейка	<a href="#">Краевая декоративная рейка PLANTER Profile</a>	-	-
5	Теплоизоляционный слой	<a href="#">XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO</a>	По проекту	По расчету
6	Уклонообразующий слой	Песчаная подушка	100	-
7	Разделительный слой	<a href="#">Геотекстиль иглопробивной термофиксированной ТЕХНОНИКОЛЬ GEO 150</a>	1,2	1,2
8	Водоотведение	Дренажная труба	-	-
9	Основание	Грунт основания	-	-

### ОПИСАНИЕ:

Финишным покрытием служит устойчивый к внешним воздействиям тротуарная плитка, уложенная на основание из песчаной подушки.

Для обеспечения максимально быстрого удаления излишней влаги с отмостки устраивают дренажный зазор из [Профилированной дренажной мембраны PLANTER Geo](#).

Для водоотведения используется дренажная система или ливневая канализация.

Для устройства теплоизоляционного слоя применяется [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO](#).

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



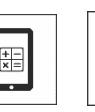
Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO не впитывает воду, не набухает и не дает усадки, биологически стоек и не подвержен гниению. Высокая прочность позволяет получить ровное и одновременно жесткое основание, что существенно увеличивает срок эксплуатации всей теплоизоляционной системы.

Утепленная отмостка позволяет снизить тепловые потери и предотвращает промерзание грунта (морозное пучение) в зоне фундамента, что увеличивает срок эксплуатации конструкции.

XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO свободно укладывается на основание из уплотненной песчаной подушки. Песчаная подушка выполняет роль уклонообразующего слоя.

В качестве разделительного слоя между песком и грунтом основания представлен Геотекстиль иглопробивной термофиксированный ТЕХНОНИКОЛЬ ГЕО 150. Материал предотвращает смешивание песка с нижними слоями грунта, что обеспечивает стабильность конструкции.

Ширину траншеи под дорожку рекомендуется соблюдать 1200 мм (ширина плиты утеплителя) без учета ширины дренажной трубы.

#### ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- Руководство по укладке геотекстиля ТЕХНОНИКОЛЬ
- Инструкция по монтажу защитно-дренажных мембран PLANTER

#### СЕРВИСЫ:

