



ТЕХНИКОЛЬ

MASTER

ЗАЩИТНО-ДРЕНАЖНАЯ МЕМБРАНА PLANTER

PLANTER — ЭТО ЗАЩИТА ВЕРТИКАЛЬНОЙ
ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ФУНДАМЕНТА



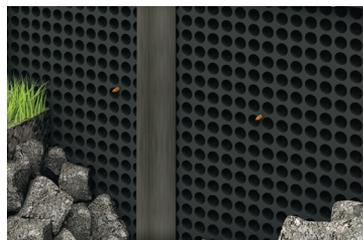
ПРИ ВОЗВЕДЕНИИ ЗАГЛУБЛЕННОГО ФУНДАМЕНТА, ВЫКОПАННЫЙ ГРУНТ, КАК ПРАВИЛО, НАСЫЩАЕТСЯ ВСЕВОЗМОЖНЫМИ СТРОИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ (КИРПИЧИ, КУСКИ БЕТОНА, ПАЛКИ И ПРОЧЕЕ). ВСЁ ЭТО — ПРИЧИНА №1 ДЕФОРМАЦИИ ВЕРТИКАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ФУНДАМЕНТА ПРИ ОБРАТНОЙ ЗАСЫПКЕ.

ТРАДИЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ:



- ✗ **Дорого.** Стоимость классических защитных материалов составляет в среднем 250 руб/м². Монтажные работы ≈ 130 руб/м².
- ✗ **Трудоемко.** Требуют навыков для правильного монтажа + большое количество спец. оборудования и дополнительных материалов.
- ✗ **Длительный срок монтажа.** До 60 м²/час.
- ✗ **Сомнительная надёжность.** Далеко не все строительные материалы обладают устойчивостью к агрессивной среде грунтов, влаге, прорастанию корней и прочими важными свойствами для защиты гидроизоляции не только в краткосрочном периоде, но и в процессе эксплуатации здания.

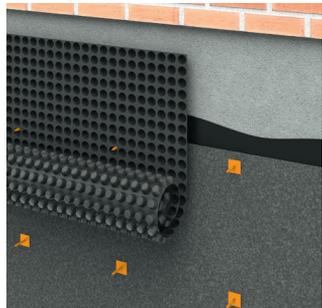
РЕШЕНИЕ С МЕМБРАНАМИ PLANTER*:



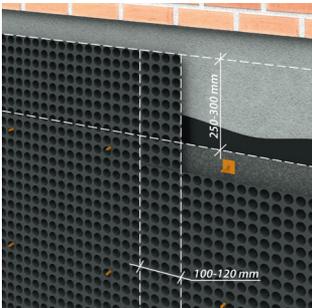
- ✓ **Надёжно и безопасно.** PLANTER устойчив к агрессивной среде, влаге, прорастанию корней, температуре от -45 °С до +80 °С. Мембрана марки standard выдерживает нагрузку до 28 тонн/м², что позволяет применять её без опасения для фундаментов с глубиной заложения до 3 метров.
- ✓ **Экономично.** В среднем в 4 раза дешевле традиционных решений с учётом экономии на монтажных работах.
- ✓ **Простой и быстрый монтаж.** При глубине заложения фундамента до 2-х метров достаточно обеспечить надёжную фиксацию только верхнего края мембраны. Скорость монтажа ≈ 200 м²/час.
- ✓ **Долговечно.** Срок службы PLANTER более 60 лет.
- ✓ **Практично.** Мембрана защищает гидро- и теплоизоляцию (при наличии) от внешнего воздействия, способствуя увеличению срока службы системы в целом.*

* В сочетании с геотекстилем (по шипам) мембрана монтируется фильтром к грунту, обеспечивая не только защиту системы, но и пристенный дренаж в случае высокого уровня грунтовых вод.

ЗАЩИТА ГИДРОИЗОЛЯЦИИ



1. Приклейте PLANTER креп из расчета 4 шт./м². Раскатайте рулоны PLANTER шипами к гидроизоляции



2. Нахлест между рулонами должен составлять не менее 4 шипов



3. Швы между полотнами PLANTER проклейте лентой PLANTERBAND



4. Закрепите PLANTER механически выше уровня гидроизоляции с помощью специального крепежа PLANTER fixing и закройте верхний край мембраны декоративной планкой PLANTER profile



5. Осуществите послойную засыпку грунтом

Как правило, земля, которой засыпается вертикальная гидроизоляция, имеет много строительного мусора в виде деревянных палок, металлических предметов, кирпичей и прочих твёрдых элементов. Всё это может легко повредить гидроизоляционный слой. А поврежденная гидроизоляция не может выполнить возложенных на нее функций.

PLANTER – это не только наиболее экономичный вариант защиты, но и оптимальное решение для предотвращения прорастания корней или прямого контакта агрессивной среды с гидро- или теплоизоляционным материалом. Таким образом, применяя PLANTER, Вы продлеваете срок службы системы Вашего фундамента в целом.

ПОСТРОИМ
ЛУЧШЕЕ ВМЕСТЕ

8 800 200 05 65
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ
КОНСУЛЬТАЦИИ. WWW.TN.RU

WWW.PLANTER.RU

