

PLANTER STANDARD

Защитная мембрана из полиэтилена высокой плотности (HDPE)



ВЫГОДНЕЕ
ТРАДИЦИОННЫХ
РЕШЕНИЙ

60
ЛЕТ

ПОТЕНЦИАЛЬНЫЙ
СРОК СЛУЖБЫ
БОЛЕЕ 60 ЛЕТ



БЫСТРО И ЛЕГКО
МОНТИРУЕТСЯ



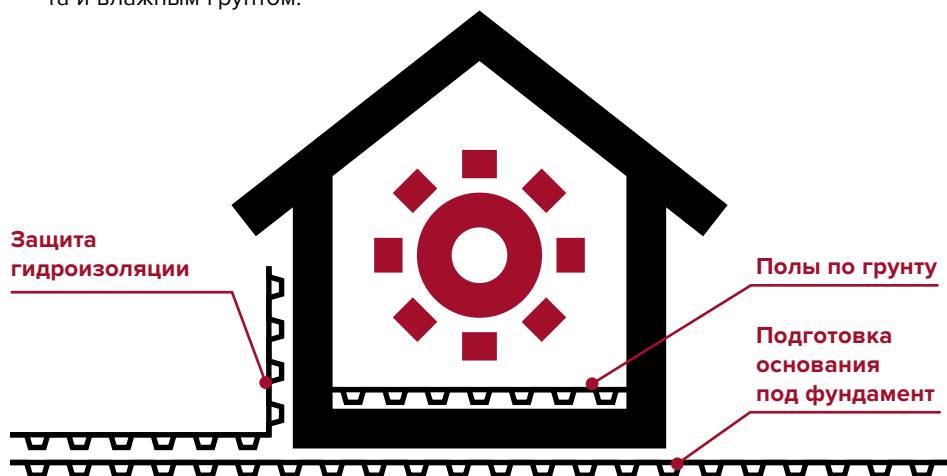
УСТОЙЧИВ
К ПРОРАСТАНИЮ
КОРНЕЙ



ОПТИМАЛЬНОЕ
СООТНОШЕНИЕ
ПРОЧНОСТИ И ГИБКОСТИ

Защита гидроизоляции

- Удобство работы с профилированной мембраной **PLANTER**.
- Сокращение расхода дорогостоящих материалов для защиты гидроизоляции.
- Увеличение срока службы гидроизоляции.
- **PLANTER** является надежным разделительным слоем между стеной фундамента и влажным грунтом.

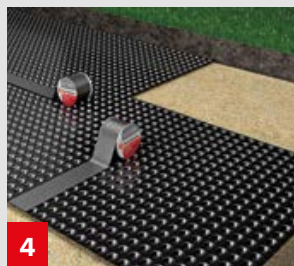
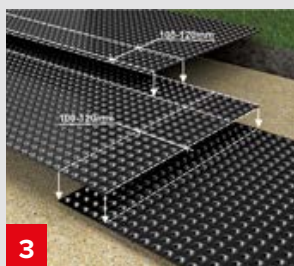


Замена бетонной подготовки и полы по грунту

- Экономия до 40% на материалах бетонной подготовки.
- Экономия до 60% времени при устройстве полов по грунту или замене бетонной подготовки.
- **PLANTER** обеспечивает оптимальные условия твердения бетона (бетонное молочко не уходит в грунт или другие основания).
- Фиксаторы арматуры **PLANTER Base** позволяют легко выполнить армирование.

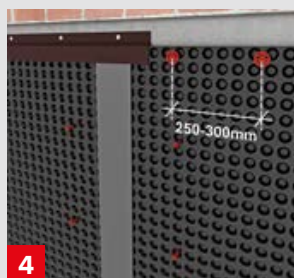
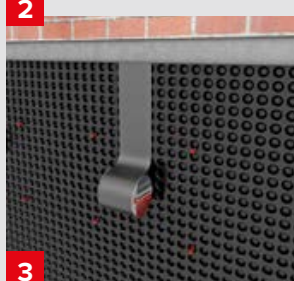
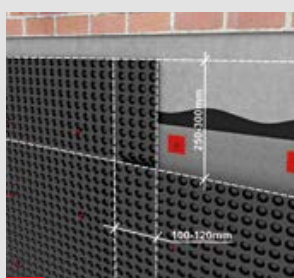
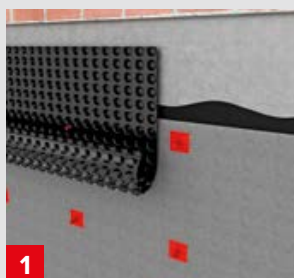
Подготовка основания под фундамент

1. Подготовьте основание. Желательно уплотненный песок. Допускается укладка на отсев.
2. Раскатайте рулоны профилированной мембраны **PLANTER** выступами вниз.
3. Продольный и поперечный нахлест полотен должен составлять не менее 4 выступов (10 см).
4. Проклейте швы лентой **PLANTERBAND** для предотвращения поднятия капиллярной влаги через швы.
5. Установите фиксаторы арматуры **PLANTER Base**. Произведите монтаж арматуры. Для скрепления арматуры рекомендуется использовать вязальную проволоку.
6. Выполните бетонные работы в соответствии с технологией.



Защита гидроизоляции фундамента

1. Установите крепежи **PLANTER Krep**. Раскатайте рулоны **PLANTER** выступами к гидроизоляции. **PLANTER** можно укладывать на полимерную или битумную гидроизоляцию без устройства разделительного слоя.
2. Нахлест между рулонами должен составлять не менее 10 см (4 выступа). Выступ мембраны за верхний край гидроизоляции должен составлять 25-30 см.
3. Швы между полотнами профилированной мембраны **PLANTER** проклейте лентой **PLANTERBAND**.
4. Закрепите **PLANTER** механически выше уровня гидроизоляции и закройте верхний край мембраны декоративной рейкой.
5. Осуществите послойную засыпку грунтом.



Качество профилированных мембран **PLANTER** подтверждено нормативными документами:

- Сертификат соответствия №0376612.
- НИИЖБ рекомендует применение профилированных мембран **PLANTER** для устройства подготовки под фундаменты зданий и сооружений (на основании Заключения от 2013 г).
- Профилированные мембраны **PLANTER** полностью отвечают требованиям федерального регламента к пожарной безопасности ФЗ №123.
- На основании проведенных испытаний **PLANTER** устойчив к промерзанию корней (подтверждено испытаниями по стандарту CEN/TS 14416).
- Научно-исследовательский институт строительной физики рекомендует мембраны для применения в качестве защиты от радона.

