



Исх. № 184600 - 29.01.2026/

Информационная статья от: 21.10.2024

# Профилированная мембрана для отмостки: технология укладки

Профилированная мембрана — рулонный материал, который используют для защиты фундамента от проникновения влаги и ухода почвы. Мембраны для отвода влаги от стен называют защитно-дренажными и широко применяют в частном строительстве:

- вертикально на цоколь для пристенного дренажа;
- укладывают в отмостку по периметру дома.

Как правильно выбрать материал и выполнить укладку профилированной мембраны своими руками, обсудим в статье.

## Виды и особенности применения

Для устройства отмостки компания ТЕХНОНИКОЛЬ предлагает несколько вариантов защитно-дренажных профилированных мембран. Основное отличие — в использовании геотекстиля ТУРАР и областях применения.

На выбор мембраны влияют:

- тип отмостки, где будет применяться материал;
- предполагаемая нагрузка на площадку.

**Виды защитно-дренажных мембран ТЕХНОНИКОЛЬ и их использование в отмостках разного типа:**

Название	Для какого типа отмостки	Назначение, особенности
----------	--------------------------	-------------------------

<u>PLANTER Standard/Eco/Extra</u>	Жесткая бетонная, по периметру дома	Без геотекстиля
<u>PLANTER Geo</u>	Мягкая, по периметру дома	С припаянным геотекстилем, чтобы защитить дренаж от заиливания. Подходит для пристенного вертикального дренажа при утеплении цоколя.
<u>PLANTER Extra Geo</u>	Мягкая, с повышенной нагрузкой на площадку	С припаянным геотекстилем повышенной прочности. Подходит для площадок под автомобили, соединенных с отмосткой из тротуарной плитки.

## Как хранить и устанавливать профилированные мембраны

**Не храните материалы на улице в незакрытом виде более 2 месяцев.** Мембраны чувствительны к ультрафиолетовому излучению. В процессе использования старайтесь сразу засыпать щебнем или закрыть другими материалами.

**Для мягких отмосток используйте мембраны, спаянные с геотекстилем.** Если укладывать отдельно мембрану и геотекстиль, то фильтрующее покрытие не будет плотно закреплено: текстиль будет проминаться от нагрузок, скатываться и дренажная способность будет ухудшаться.могут появиться зазоры.

**Укладывайте правильной стороной.** Чтобы обеспечить полноценный отвод влаги, необходимо правильно располагать материал:

- Дренажные мембраны без геотекстиля — выступами к стене или вниз, к слою песка.
- Мембраны с припаянным фильтрующим слоем — геотекстилем вверх.

**Мембраны PLANTER всегда устанавливаются выше гидроизоляции, чтобы обеспечить ей дополнительную защиту.**

**Применяйте специальный крепеж.** Для вертикальной фиксации к материалу цоколя или утеплителю рекомендуем использовать PLANTER Fixing и PLANTER Krep.

## Технология укладки профилированных мембран

Рассмотрим подробнее этапы и особенности укладки дренажных мембран PLANTER.

**Для жесткой отмостки:**

1. На слое из песка или утеплителя раскатываем рулон PLANTER шипами вниз.
2. Следующий рулон укладываем внахлест на 4 выступа (10 см).
3. Проклеиваем стыки гидроизолирующей самоклеющейся лентой PLANTERBAND. Лента не позволит просочиться грунтовыми водами через швы.
4. Устанавливаем фиксаторы арматуры и армирующую сетку для бетона. Заливаем бетон.

#### **Для мягкой отмостки:**

1. На слое из песка или утеплителя раскатываем рулон PLANTER Geo полотном вверх. Мембрана должна «заходить» на стену здания не менее чем на 15 см.
2. Чтобы подстилающий слой был стабильным, отделите слой геотекстиля на конце мембраны. Укоротите пластиковую часть в выступах и заведите свободный край геотекстиля на стенку траншеи.
3. Следующий рулон укладываем внахлест на 4 выступа (10 см). Чтобы обеспечить прочное сцепление, отделите геотекстиль Тураг от выступов и наклейте двустороннюю ленту PLANTERBAND Duo на место отделенного геотекстиля. Она не позволит капиллярной влаге подняться сквозь швы.
4. Накройте край рулона с лентой PLANTERBAND Duo краем второго рулона. Нахлест должен составлять минимум 10 см. Прижмите нахлест, чтобы выступ плотно зашел в ячейку.
5. Скрепите геотекстиль, чтобы фильтрующий слой был цельным. Для этого подойдет двух- или односторонняя клейкая лента. Ширина односторонней ленты должна быть не менее 50 мм.
6. Закрепите PLANTER Geo на цоколе с помощью декоративной рейки PLANTER Profile или металлического профиля.
7. Для финишного слоя насыпьте гравий или подготовьте «подушку» под брусчатку. Можно использовать рулон газонной травы.

## **Полезные материалы**

Инструкция по монтажу защитно-дренажных мембран PLANTER для отмосток, дорожек, кровли и т.д.

#### **Заключения по мембранам PLANTER и протоколы испытаний:**

Биоустойчивость

Устойчивость к корням

Долговечность, химическая стойкость

Остались вопросы? Готовы помочь! Просто напишите нам.

**Автор статьи:**

Илья Андреев

Специалист 2-й категории направления "Коттеджное малоэтажное строительство"



Ответ сформирован в  
базе знаний по ссылке