



Наша продукция



# teradrain® BAT-FDE, BAT-FDEP

Технические  
решения



Строительство

## терадрейн® BAT- дренажный водонепроницаемый геокомпозитный материал для фундамента в горизонтальном и вертикальном исполнении

терадрейн® BAT применяется для следующих работ:

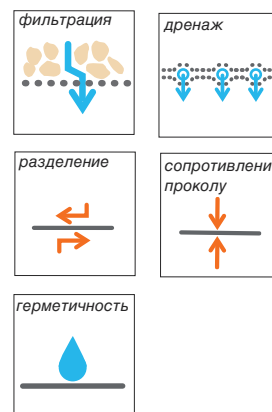
- днище и фундамент зданий
- подземные перегородки
- строительные объекты и бетонные подземные галереи
- опорные стенки, бетонная опалубка

### Преимущества

- **терадрейн® BAT** – это совершенная, готовая к использованию система фильтрации, дренажа и герметизации в одном рулоне
- **терадрейн® BAT** быстр и легок в укладке
- **терадрейн® BAT** заменяет привычные фильтры, грануляты, дренаж и полиэтиленовую пленку
- **терадрейн® BAT** снижает объем земельных работ
- **терадрейн® BAT** надолго сохраняет свои превосходные качества
- один грузовик **терадрейн® BAT** заменяет 100 грузовиков гранулята
- наше техническое бюро поможет вам правильно подобрать материал **терадрейн® BAT** и произвести необходимые расчеты

### Описание

**терадрейн® BAT** состоит из фильтрующего геотекстиля, который укладывается на поверхность, дренажного покрытия, оснащенного системой перфорированных



мини-дрен диаметром 20 мм и термоскрепляемой водонепроницаемой полиэтиленовой пленки либо мембраны, укрепляющейся на месте укладки с помощью жидкого бетона и защищающей опорные стенки от проникновения жидкости. Кроме того, с внешней стороны полиэтиленовая мембрана может быть защищена дополнительным нетканым полотном.

### Метод укладки

- Разработать порядок укладки для сокращения числа разрезов
- Предусмотреть дренажные стоки вниз
- Подготовить ровную поверхность для точной и компактной укладки

- Развернуть материал на земле вручную или с помощью бобины, либо подвесить его на направляющую раму
- При вертикальной укладке, механически закрепить верхний край материала на опорной стенке с помощью уровня и отвеса
- Скрепить полосы между собой термосваркой или термопистолетом

### Фасовка

**терадрейн® BAT** выпускается в рулонах 4 м x 50 м.

