

Материалы Texbilt Geo G обладают хорошей фильтрующей способностью, не подвержены гниению, воздействию грибков и плесени, прорастанию корней.

Места применения материала:

- при мощении тротуарной плиткой, брусчаткой, камнем
- в качестве «основания» для легких дорог:
 - тротуаров
 - велосипедных дорожек
 - стоянок а/м (не интенсивного использования, при легких нагрузках)
- для ограничения роста корней мелких растений
- при создании ландшафта и обработки тощих подпочвенных слоев грунта
- при устройстве дренажных систем

Как правильно применять материал Texbilt Geo G?

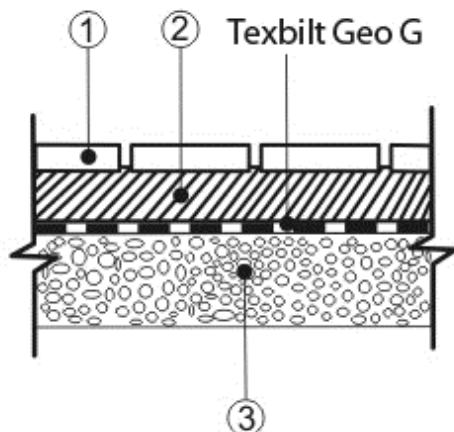
Мощение тротуарной плиткой (брусчаткой, камнем).

Геотекстиль «Texbilt GEO G» используется при мощении тротуарной плиткой, препятствуя смешению слоев дорожного основания между собой (грунта с гравием, гравия с песком), предотвращает проседание гравия (щебенки) в грунт и вымывание песка из-под твердого покрытия. Геотекстиль сохраняет отличные дренажные свойства гравия (щебенки), отфильтровывая просачивающуюся в этот слой воду. Благодаря этому площадка остается всегда ровной и сухой.

Укладка производится следующим образом:

1. Вынимается грунт на глубину от 20 до 50 см в зависимости от будущей нагрузки.
2. Дно и стенки ямы застилаются геотекстилем «Texbilt Geo G».
3. Сверху насыпается слой гравия (щебенки), на него кладется снова геотекстиль «Texbilt Geo G».
4. Потом насыпается песок, на него укладывается брусчатка, тротуарная плитка, камень и т.п.

Примечание: Класть плитку можно и на цементный раствор по слою песка.



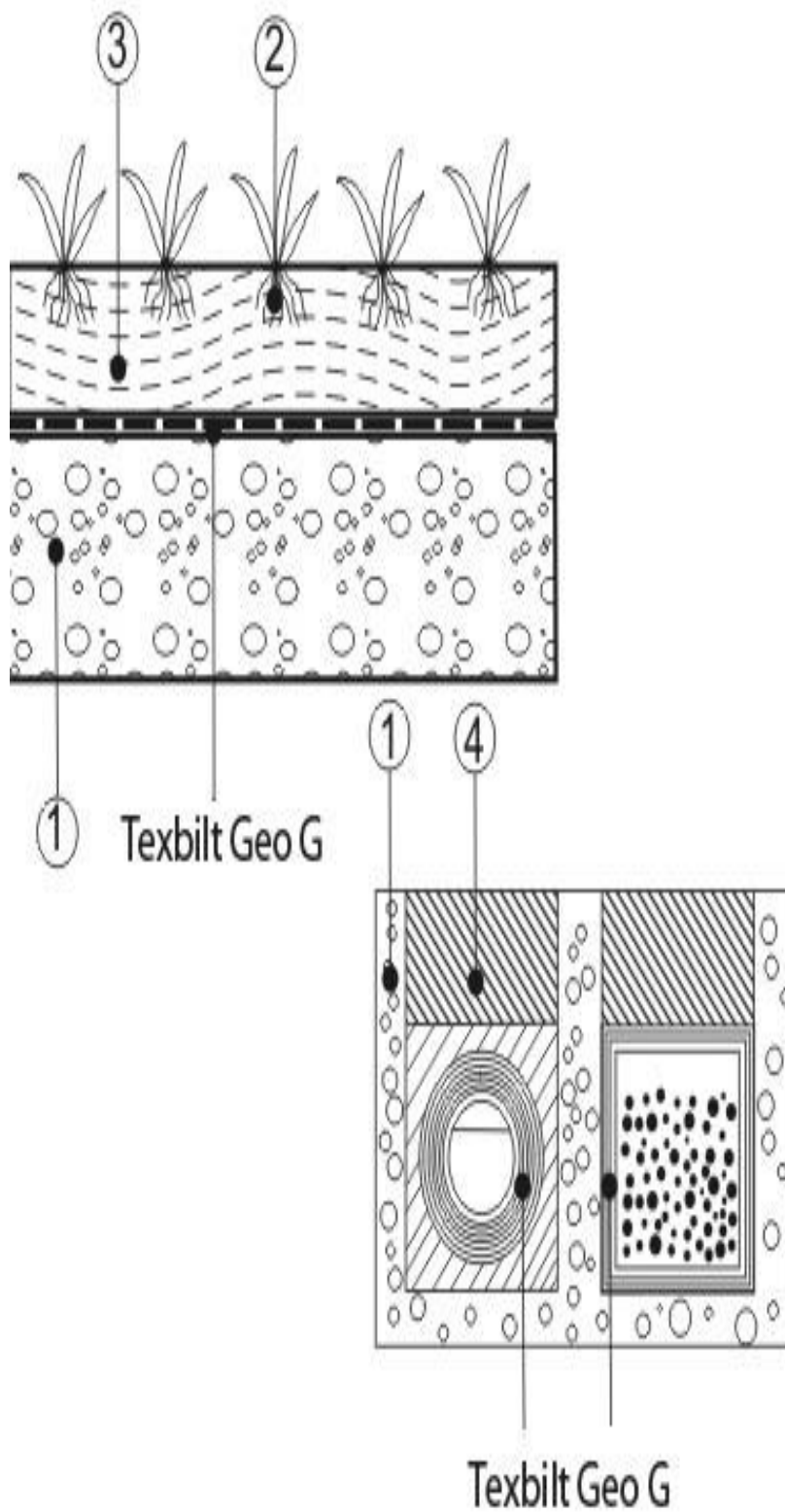
Мощение тротуарной плиткой.

- 1 - тротуарная плитка, камень
- 2 - песок
- 3 - щебень

Ограничение роста корней мелких растений. Геотекстиль «Texbilt Geo G» используется для ограждения роста корней растений, предотвращает прорастание корней в дренажные трубы, насыпные цветочные клумбы.

Создание ландшафта и обработка тощих подпочвенных слоев грунта. «Texbilt Geo G» предотвращает вымывание или загрязнение плодородных почв и распространение корней в неплодородные слои.

Устройство дренажных систем. Геотекстиль «Texbilt Geo G» предотвращает засорение дренажных труб мелкими частицами окружающих грунтов, увеличивает эффективность путем обеспечения большей поверхности дренажа.



1. Грунт
2. Корни мелких растений
3. плодородный слой
4. песок