

Схемы оснований под искусственное травяное покрытие

Связанные (твердые) основания обычно выполняются из асфальта или бетона на гравийной подушке (рис.1). Имеют уклоны для стока воды.

Твердые основания являются предпочтительными, поскольку выполненные с хорошей точностью, многие годы гарантируют сохранение ровного игрового поля, препятствуют образованию просадок и прочих неровностей при сезонном движении грунтов и механических воздействиях.

Монтаж искусственного газона можно производить практически сразу после подготовки твердого основания, что позволяет полностью завершить работы в течение одного строительного сезона.

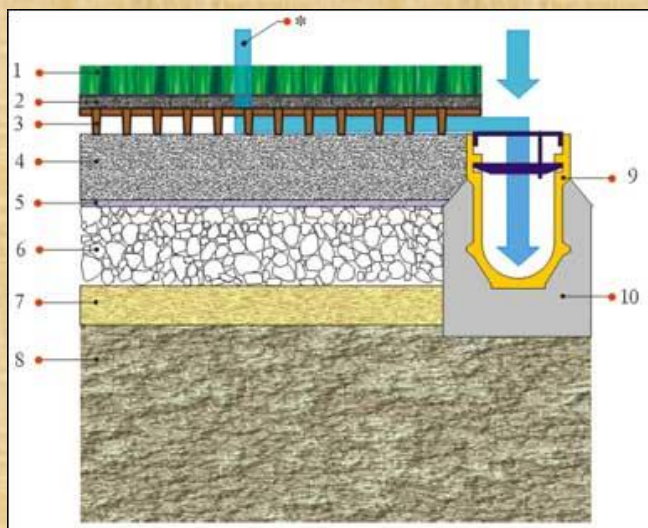


Рис. 1

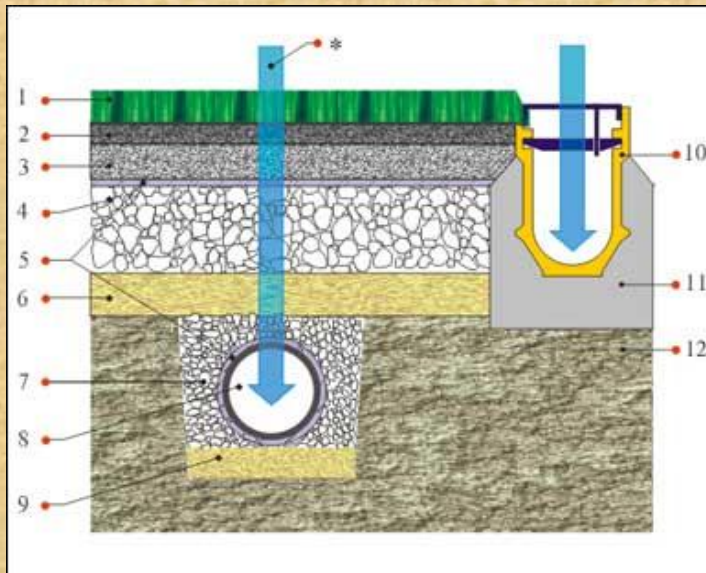
- 1 - искусственная трава с декоративной засыпкой;
- 2 - упругая подложка 9 мм (можно без неё);
- 3 - дренажная структура;
- 4 - бетон;
- 5 - геотекстильный материал;
- 6 - щебень, гравий (фр. 40 / 60);
- 7 - песок;
- 8 - грунт;
- 9 - линейный дренаж;
- 10 - бетон.

* - направление отвода воды с поверхности поля

ООО "Мастерфайбр Альянс"

Несвязанные (насыпные) основания являются более дешевыми и выполняются из сыпучих материалов на гравийной подушке (рис.2). После выполнения несвязанные основания, как правило, дают сезонные просадки, поэтому укладку искусственного газона можно производить не ранее следующего года.

Рис. 2



- 1 - искусственная трава с песчаной засыпкой;
 - 2 - упругая подложка 9 мм (можно без неё);
 - 3 - гравийный отсеив;
 - 4 - щебень, гравий (фр. 40 / 60);
 - 5 - геотекстильный материал;
 - 6 - песок;
 - 7 - щебень, гравий (фр. 40 / 60);
 - 8 - дренажная система;
 - 9 - песчаное основание;
 - 10 - линейный дренаж;
 - 11 - бетон;
 - 12 - грунт.
- * - направление отвода воды с поверхности поля

ООО "МастерФайбр Альянс"