standartpark®
ИНЖЕНЕРНОЕ ОБУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ

проектирование и производство
STANDARTPARK
С 2000 ГОДА

ИНСТРУКЦИЯ ПО УКЛАДКЕ ГАЗОННОЙ РЕШЕТКИ HEXARM

HEXARM

г. Тула

Для укладки газонной решетки «Hexarm» необходимо:

1. Определить назначение участка и приблизительные нагрузки, которым будет подвергаться газон.

2. Рассчитать нужное количество модулей газонной решетки из расчета 3,79 шт. на 1 м^2.

3. Нанести разметку на участок.

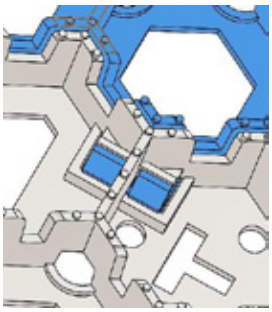
4. Рассчитать глубину грунта, который будет необходимо снять с участка (см. схему установки Приложение 1).

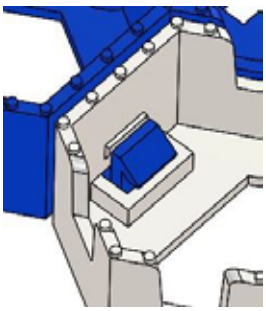
5. Выбрать почву на глубину, зависящую от будущей нагрузки.

6. Выровнять поверхность внутри котлована, утрамбовать.

7. Организовать основание под газонную решетку. Слои и толщина каждого слоя указаны в схеме установки (Приложение 1).

8. Уложить решетку плоской поверхностью на грунт. Модули установить рядами, последовательно. Не рекомендуется производить укладку газонной решетки «навстречу друг другу» (с разных сторон). Соединение модулей газонной решетки «Hexarm» между собой с помощью замков показано на рисунке.





9. В местах, где модуль не помещается целиком, необходимо его обрезать до нужного размера. Для резки подойдет ножовка или твердосплавная циркулярная пила (УШМ).

10. Закрепить газонную решетку в соответствии со схемой установки (Приложение 1).

11. Заполнить ячейки газонной решетки плодородно–почвенной смесью постепенно*, с учетом подъезда автомобильной техники и в два этапа:

А) первый слой – засыпать грунт, полить водой и утрамбовать;

Б) второй слой – засыпать просеянный грунт, его уровень должен совпадать по высоте с верхней кромкой решетки.

12. Засеять газон травой**, полить участок водой. Пока трава не прорастет, исключить любые нагрузки на будущий газон.

13. Ухаживать за уже готовой зеленой зоной, созданной при помощи решеток, таким же образом, как и за простым газоном***: подстригать, удобрять, поливать вечером и утром, когда солнце не так активно.

---

* Засыпка плодородно-почвенной смесью 0,05 м^3 на 1 м^2 для заполнения пустот газонной решётки Hexarm.

** В среднем норма высева составляет:

- для российских семян – 4-5 кг на сотку (40-50 г на 1 м^2)
- для иностранных семян – 3 кг на сотку (30 г на 1 м^2)

Если превысить норму высева, то семена будут всходить очень медленно, корням будет не хватать воздуха и питательных веществ в почве. Если

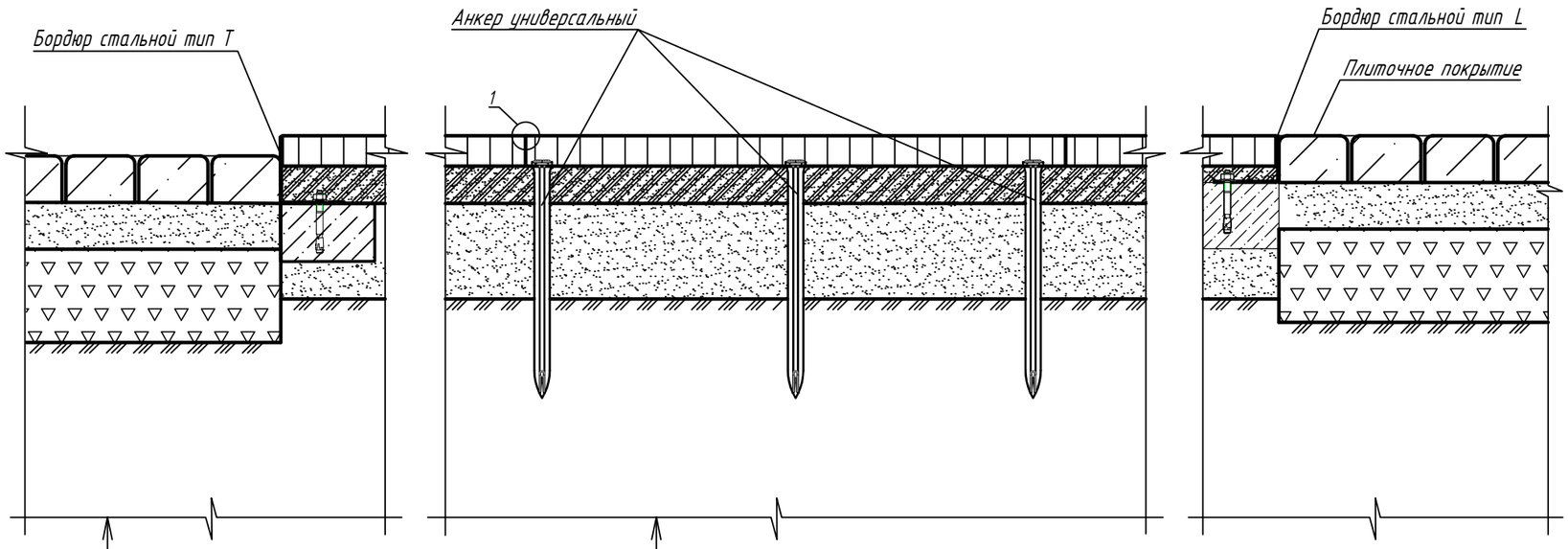
же высеивать меньше, чем 3 кг на 100 м^2, то всходы будут редкие и могут появится проплешины.

*** При высевании газона рекомендуется использовать гидрогель для:

- увеличения процента всхожести, сокращения сроков прорастания семян;
- улучшения приживаемости семян;
- снижения частоты поливов;
- сохранения корневой системы от пересыхания.

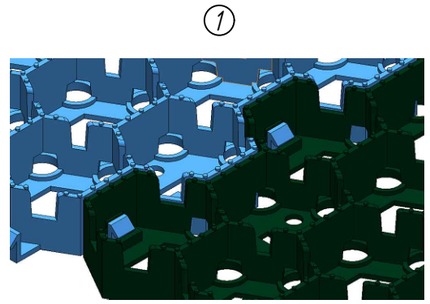
Нормы расхода гидрогеля и метод внесения его в почву зависят от конкретного производителя и его рекомендаций.

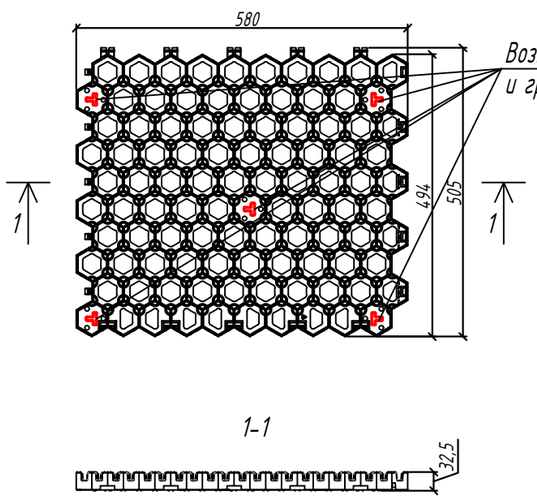
Монтажная схема пластиковой газонной решетки Нехагт для устройства садовых дорожек, зеленой зоны



Брусчатка / Тротуарная плитка 40-50-60 мм
Выравнивающий слой - песчаный 50 мм
Щебень 100 мм
Уплотненное основание

Газонная решетка, заполненная плодородным слоем грунта (зел.зона), песком или аналогичным заполнителем
Плодородный слой грунта (зел.зона), песок или аналогичный заполнитель - 40 мм
Геотекстиль Геопарк 200
Песок 100 мм
Геотекстиль Геопарк 200
Уплотненное основание

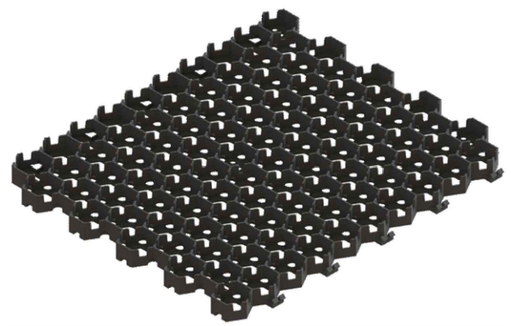




Возможные варианты крепления газонной и гравийной решетки анкерами

Анкер универсальный

* Точки крепления определяются в зависимости от раскладки модулей и нагрузки



Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Утвердил					
Согласовал					
Проверил					
Разраб.					

Монтажная схема пластиковой газонной решетки Нехагт для устройства садовых дорожек, зеленой зоны арт. 8102-Х

Монтажная схема	Стадия	Лист	Листов

standartpark

Формат А3