

## Сфера действий

Мини-футбольные,  
тренировочные и  
профессиональные  
футбольные  
поля.

## Описание системы

Integral  
Power Grass – соответствующая  
международным стандартам  
искусственная трава, которая  
является одной из самой  
предпочитаемой для  
профессиональных  
футбольных  
полей.



## Особенности

Power Grass обладает  
эксплуатационными качествами  
приближенными к настоящей траве,  
а также поддерживает свою  
производительность в течении  
многих лет благодаря специальному  
полиэтиленовому материалу.  
Кроме того, искусственная трава  
УФ устойчива и сохраняет свой  
цвет на протяжении многих лет,  
радуя глаза игроков и зрителей  
своим естественным  
видом.

# Искусственная трава Повер Грасс





### Технические данные

<b>Войлок</b>	бледно-белый	150 – 500 г	
<b>Армотизирующая прокладка</b>	сшитый полиэтилен	8 – 10 мм	30 – 50 плотность
<b>Синтетическая трава</b>	40 мм – 45 мм – 50 мм – 60 мм Power Grass		
<b>Материал подложки</b>	165 г ПП		
<b>Латекс</b>	1,000 – 1,100 г латекс		
<b>Ворс</b>	7,500 – 10,000 дтекс	100% полиэтиленовый ворс	
<b>Количество стежков</b>	8,288 – 10,200 единиц		
<b>Вес ворса</b>	600 – 1,042 г		
<b>Общий вес</b>	1,845 – 2,287 г		
<b>Шовная лента</b>	450 г брезент		
<b>Клей</b>	двухкомпонентный полиуретановый клей 21 + 4 кг		
<b>Кварцевый песок</b>	0,2 – 1,0 высушенный и термически обработанный, окатанный кварцевый песок (20-35 кг)		
<b>Гранула</b>	1 – 3,5 мм черный, без пыли резиновая гранула БСК (5 – 9 кг)		
<b>По усмотрению</b>	армотизирующая прокладка, серый или зеленый наполнитель ЭПДМ		

### Метод установки

<b>Основание</b>	Гравийная поверхность будет выровнена в полной анаральной форме в соответствии со специальным кодом футбольного поля.
<b>Войлок</b>	Защитный и пескодержачий материал под травянным ковром укладывается путем смачивания.
<b>Армотизирующая прокладка</b>	По усмотрению рулоны будут уложены и соединены специальной лентой.
<b>Синтетическая трава</b>	Необходимо раскатать рулон травы на поле согласно плану монтажа искусственной травы. При монтаже кромки рулонов укладываются друг на друга внахлест для получение ровных стыков при подрезке травы.
<b>Игровая линия</b>	Линии поля оригинального белого – желтого цвета, разрезаются шириной 8 – 12 см и укладываются на поле.
<b>Шовная лента</b>	Шовная лента используется для соединения травы.
<b>Клей</b>	Хорошо смешанный, двухкомпонентный клей наносится на ленту между двумя стыками травы. Затем края рулонов искусственной травы аккуратно опускаются на ленту и прикатываются при помощи катка.
<b>Кварцевый песок</b>	Кварцевый песок равномерно распределяется по травяному ковроу сспециальным оборудованием. Затем выполняется коррекция уровня.
<b>Гранула</b>	После кварцевого песка резиновые гранулы равномерно распределяется по травяному ковроу с специальным оборудованием. Затем производится окончательная коррекция уровня для полной готовности поля к игре.

### Цвета

<b>Искусственный газон</b>	светло-зеленый, темно-зеленый, смешанный зеленый
<b>Линия искусственного газона</b>	белый, желтый, красный
<b>Внешняя сторона линии</b>	красный, зеленый



## Преимущество

<b>Искусственный газон</b>	Соответствует стандартам FIFA, эксплуатационные качества приближены к настоящей траве, идеально подходит для стран с холодным и жарким климатом.
<b>Армотизирующая прокладка</b>	Предпочитается благодаря эксплуатационному армотизирующему качеству.
<b>Кварцевый песок</b>	Отводит воду на 100 % с поверхности поля и позволяет траве стоять вертикально.
<b>Гранула</b>	Обеспечивает максимально приближенную производительность естественной травы в армотизации, катании и отскока мяча.

## Упаковка Продукта

<b>Войлок</b>	скреплены в рулоны шириной по 2 м
<b>Армотизирующая прокладка</b>	скреплены в рулоны шириной по 1,5 м
<b>Искусственный газон</b>	скреплены в рулоны шириной по 4 м
<b>Шовная лента</b>	рулон
<b>Клей</b>	в ящиках весом 21 + 4 кг.
<b>Кварцевый песок</b>	в мешках по 50/1000кг
<b>Гранула</b>	в мешках по 50/1000кг
<b>Другие</b>	паллеты и мешки

## Условия хранения

<b>Клей и производные</b>	Нераскрытые упаковки могут храниться от +5 до +30 градусами в течении 12 месяцев.
<b>Другие материалы</b>	Нераскрытые упаковки могут храниться от 0 до +40 градусами в течении 24 месяцев.

## Производство и Установка

<b>Основание</b>	Подготовка: 1 день	Укладка: 2-7 дней	Работу невозможно проводить совместно с другими видами работ
<b>Армотизирующая прокладка</b>	Производство: 10 дней	Монтаж: 1-2 дня	Работу невозможно проводить совместно с другими видами работ
<b>Искусственный газон</b>	Производство: 10 дней	Монтаж: 2-7 дней	Работу невозможно проводить совместно с другими видами работ
<b>Кварцевый песок</b>	Производство: 7 дней	Монтаж: 1-5 дней	Работу невозможно проводить совместно с другими видами работ
<b>Гранула</b>	Поставка: 7 дней	Монтаж: 1-2 дня	Работу невозможно проводить совместно с другими видами работ

## Срок гарантии

<b>УФ-гарантия искусственного газона</b>	3 – 7 лет	Допустимое отклонение 5%
<b>Повреждение ворса искусственного газона</b>	3 – 7 лет	Допустимое отклонение 10%
<b>Кварцевый песок</b>	3 – 7 лет	Допустимое отклонение 15%
<b>SBR гранула</b>	3 – 7 лет	Допустимое отклонение 10%
<b>Гарантийное обслуживание</b>	2 года	в случае контракта на техническое обслуживание (5 лет)

# Искусственная трава Повер Грасс

ПРИМЕРЫ ОБРАЗЦОВ



avengrass™