



ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ВЫБОР ДЛЯ ГАЗОНА И ЛАНДШАФТА



Landscaper
Pro®

Содержание

- 4** Введение
LandscaperPro®
- 6** Удобрения для газонов
- 12** Проблемы которые решают удобрения
- 14** Водные агенты
- 16** Удобрения для клумб, контейнеров и подвесных горшков
- 18** Семена и Smart Start
- 20** Распределители
- 22** Основные проблемы и заболевания
- 24** Информация для дилера
- 26** Информация про ICL

www.LandscaperPro.eu



Landscaper
Pro®

Быть продвинутым, так просто

Сегодня более чем когда-либо, профессиональные озеленители и садоводы нуждаются в правильных продуктах для ухода за газонами. **Таким образом, вы можете быть уверены, что ваша трава находится в отличном состоянии 365 дней в году. Не стоит переживать за газон.**

Наш продукт используется агрономами на престижных мировых спортивных площадках и владельцами питомников рулонных газонов, декоративных растений и фермерами. Мы разработали LandscaperPro® в диапазоне, чтобы оптимизировать обслуживание ландшафта и ухода за газонами. Точное питание означает использование правильного количества продукта, меньше обычного.

Это более устойчивый выбор и это не должно быть дороже, для вас, ваших клиентов или планеты. Это руководство предназначено помочь вам представить LandscaperPro® своим клиентам, чтобы помочь им понимать почему LandscaperPro®

это проверенный вариант который предоставляет выдающий результат для клумб, контейнеров и газонов, на протяжении всего сезона.



ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВАС

- Предлагает наилучшее качество семян с выдающимися сортами и оптимальной чистотой.
- Smart Life покрытие удерживает питательные вещества и абсорбирует:

влажность, поэтому семена прорастают быстро; быстрый ранний рост.

- Покрытые семена менее привлекательны для птиц, поэтому подсев не требуется.
- Smart Life технология предлагает длительное действие:

точное питания для устойчивого, непрерывного роста;

здоровый газон, предотвращает частое кошение, меньшее количество потери питательных веществ.

- Продукты, что помогут решить основные проблемы такие как: затенённые зоны, движение и контроль сорняков.
- Полная техническая поддержка поможет вам выбрать правильный продукт для правильной ситуации.

ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ ВАШИХ КЛИЕНТОВ

- Привлекательный, сильный и здоровый газон, растения и кустарники.

• Газоны, которые остаются в хорошем состоянии на солнце и в тени, которые для декоративности или рекреации.

• Тщательное, ответственное применение означает использование меньшего количества покосов.

• Инновационные, безопасные и эффективны продукты для лидеров на мировом рынке.

1

Обеспечивает результат

2

Сохраняет время

3

Прибыль

ПРЕДЛАГАЕМЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ

Минимальная

Для простой, но эффективной питательной программы используется одно применение длительного, с контролируемым высвобождением удобрения.

1 x Full Season – Применяют при 60 г/м² в период между мартом и маем
Семена – Применяют Landscaper Pro семена в период между мартом и маем

Стандарт

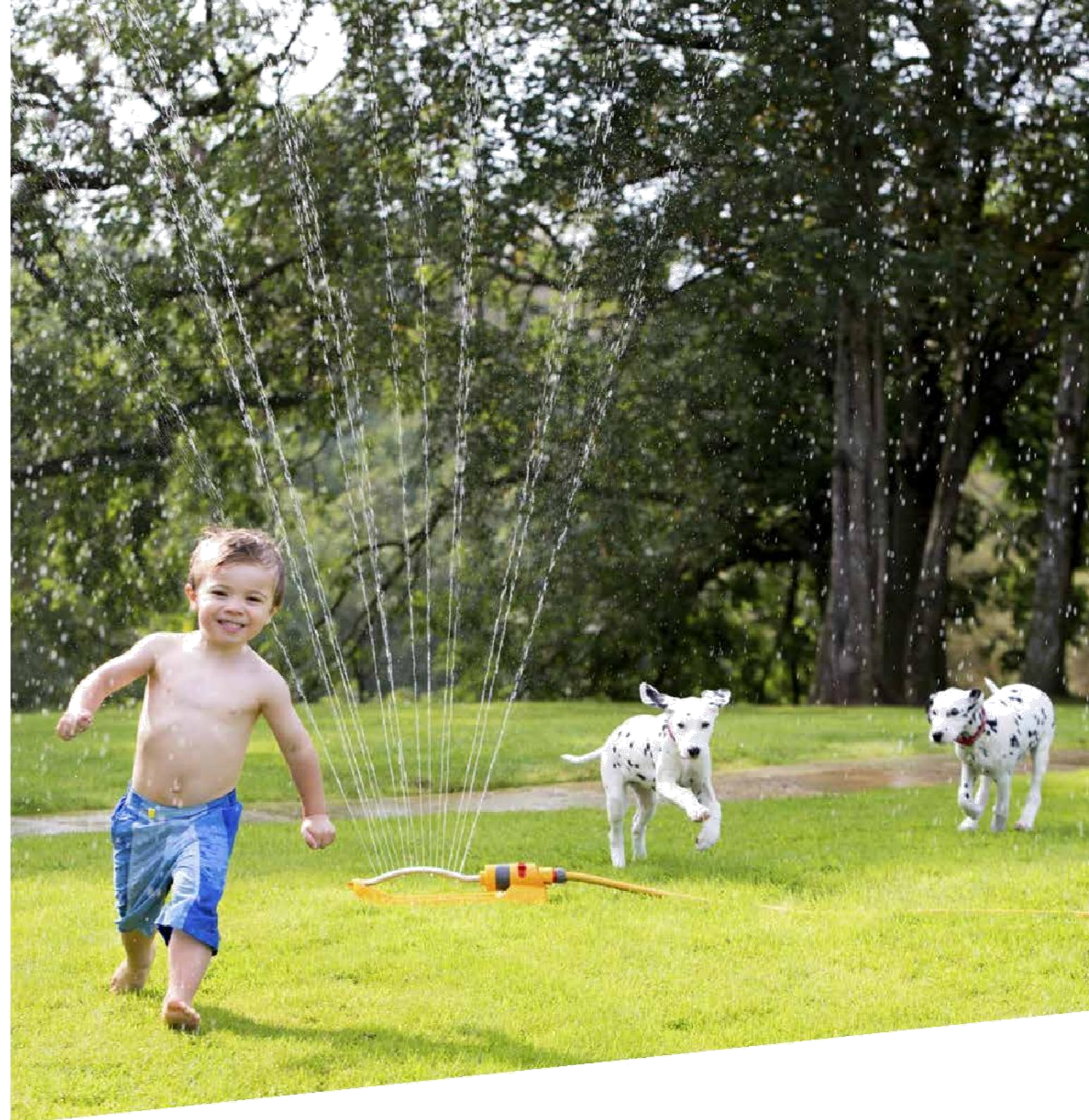
Идеальное поступление питательных веществ на протяжении всего года.
Потребность в двух применениях с контролируемым высвобождением удобрения.

1 x All Round – Применяют при 45 г/м² в период между мартом и маем
Семена – Применяют Landscaper Pro семена в период между мартом и маем
1 x Stress Control – Применяют при 35 г/м² в период между августом и октябрём
Семена – Применяют Landscaper Pro семена в период между августом и октябрём

Преимум

Усовершенствованная программа питания для газонов высшего качества, соответствие применения удобрений в разных стадиях развития на протяжении года.

1 x Maintenance – Применяют при 35 г/м² в период с марта и апреля
Семена – Применяют Landscaper Pro семена в период между мартом и маем
1 x All Round – Применяют при 45 г/м² в период между мартом и маем
1 x Pre-Winter – Применяют 45 г/м² в период между августом и сентябрём
Семена – Применяют Landscaper Pro семена в период между августом и октябрём



Рассмотрим следующие предложения для улучшения результата для клиента:

1

Скарификация

2

Контроль мха

3

Подсев

Как профессиональный ландшафтный дизайнер,
вы имеете талант для создания и поддержки
красивых садов и ландшафтов.

Независимо от погоды или сезона,
вы помогаете природе для процветания газонов,
клумб и растений.

Удобрения для газонов

Эффективная программа питания сохраняет газон сильным и здоровым, способствует восстановлению и повышает устойчивость к болезням. Удобрения улучшают внешний вид газона и его переносимость к стрессам окружающей среды, таких как тень и засуха.

Удобрения Landscaper Pro:

- Соответствие цены: одно применение длится на протяжении всего сезона
- Безопасны для детей, домашних животных и молодых растений
- Высокое содержание питательных веществ, значит меньшее количество в потребности удобрений
- Оптимальное снабжение питательными веществами для улучшения качества газона
- Контролируемое выделение для сбалансированного роста и менее частого скашивания
- Поддерживает сильную корневую систему для здоровья и устойчивости

Использование Landscaper Pro® приводит к медленному и контролируемому выделению удобрений, в результате к меньшим потерям и здоровому газону. Вы можете обеспечить высокое качество питания в условиях ограниченного финансирования за счёт сокращения числа применения на протяжении сезона.

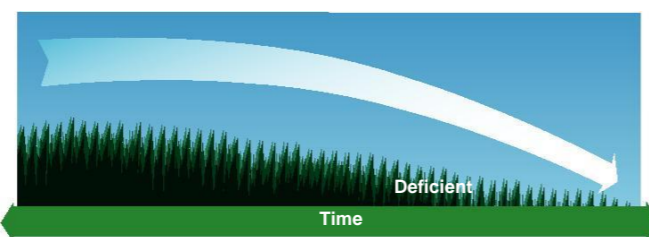
Какие удобрения следует использовать?

Существует два вида удобрений: обычные (быстрого высвобождения) и длительного действия.

Некоторые удобрения, включая обычные, водорастворимые, которые высвобождают все полезные вещества сразу после внесения.

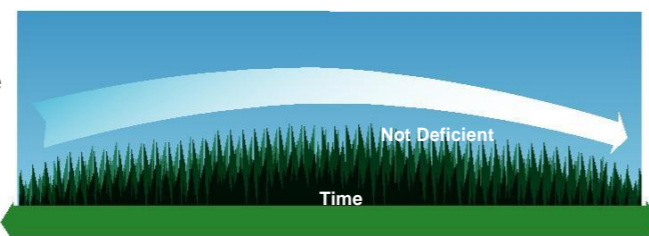
Эти продукты позволяют получить газон быстро с точки зрения зеленой массы, но они также увеличивают потерю питательных веществ, и способствуют скачку роста (что приводит к дополнительным скашиваниям), поверхностному вымыванию, выщелачиванию и выветриванию.

Стандартные удобрения



Удобрения с медленным высвобождением, с контролируемым высвобождением, и органические удобрения обеспечивают питательными веществами на протяжении необходимого периода наиболее надёжным способом. Постепенная подача питательных веществ более эффективна, так как их потеря за счёт выщелачивания сводится к минимуму. Стабильное снабжение питательными веществами способствует сильной и здоровой траве с прогрессивным ростом. Также он поддерживает нижние корни, основные для газона, которые более устойчивы к интенсивному движению транспорта, болезням, засухе и другим стрессовым факторам.

Удобрения пролонгированного действия

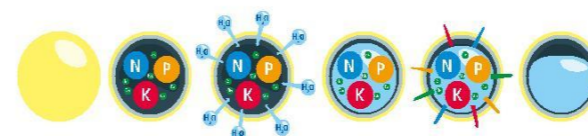


ДОСТАВКА ПОЛЕЗНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ



Poly-S технология:

- Внешнее покрытие
- Внутреннее покрытие
- Ядро питательных веществ



В каждой грануле удобрения, питательные вещества покрыты оболочкой смолы технологии PACE.



Компания ICL является мировым лидером в области медленного высвобождения и контролируемого высвобождения удобрений, и наш продукт занимает лидирующие позиции.

Мы используем два типа технологии в линейке Landscaper Pro®, которые продлевают срок действия наших удобрений.

Вода проникает через слой смолы, растворяя питательные вещества внутри гранулы. Это создает давление, которое способствует постоянному выталкиванию питательных веществ. В PACE технологии, все питательные вещества пролонгированного действия, в то время когда в Poly-S технологии, азот является пролонгированным. Питательные вещества высвобождаются в течение определенного периода в зависимости от толщины покрытия. Возможная продолжительность действия: на 2-3 месяца, 4-5 месяца, 5-6 месяца, и 8-9 месяца. Некоторые продукты доступны в обеих технологиях.





УДОБРЕНИЯ КОРОТКОСРОЧНОГО ДЕЙСТВИЯ (< 3 МЕСЯЦЕВ)



24-5-12

Landscaper Pro® Поддержка (Maintenance)



Рекомендуемый срок внесения: Март - Июль
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Идеальное удобрение для поддержки ландшафтного газона, Landscaper Pro® Maintenance обеспечивает быстрый визуальный эффект, который долго сохраняется. При помощи сбалансированных веществ, которые выделяются продолжительное время, 2-3 месяца.

- Подходит для сбалансированного роста
- Высокое содержание азота предоставляет быстрый начальный эффект



10

Landscaper Pro® Стресс Контроль (Stress Control)



Рекомендуемый срок внесения: Июнь - Октябрь
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Landscaper Pro® Stress Control это защита от стрессов, который позволяет растению противостоять. Также повышает силу собственных клеток растения и увеличивает в них содержание питательных веществ, Азот высвобождается лишь в оптимальных условиях роста, что готовит растение к стрессовым условиям.

- Идеальное удобрение при стрессах
- Высокое содержание калия укрепляет клеточные стенки
- Помогает регулировать воду в растении



20-20-8

Landscaper Pro® Новый Газон (New Grass)



Рекомендуемый срок внесения: Март - Октябрь
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Идеальное удобрение при укладке рулонного газона или посеве нового газона. Покрытие Poly-S контролирует высвобождение азота, который обеспечивает сбалансированный рост и хорошее развитие корневой системы. Высокое содержание фосфора способствует росту корней. Мелкая гранула удобрения идеально подходит для равномерного распределения питательных веществ.

- Идеально для нового рулонного или сеяного газона.
- Высокое содержание фосфора стимулирует развитие корней
- Защита молодого газона,

минимизирует риск высушивания.
• Маленькие гранулы распределяют питательные вещества равномерно.



Landscaper Pro® Universtar Balance



Рекомендуемый срок внесения: Март - Август
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Идеальное удобрение общего назначения с контролируемым высвобождением питательных веществ, для подкормки газонов.

- Питательные вещества высвобождаются на протяжении 2-х месяцев.
- При этом сбалансированным, здоровым образом.
- Никаких скачков роста.
- Высокий азот дает быстрые результаты.

Смотрите настройки разбрасывателей на странице 20.

11



Удобрения среднесрочного действия (> 3 месяцев)

Удобрения на весь сезон



27-5-5+2MgO

Landscaper Pro® Весь Сезон (Full Season)



Рекомендуемый срок внесения: Март - Май
Размер гранулы: Стандартная гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

В удобрениях с контролируемым высвобождением содержатся питательные вещества на весь сезон, для сбалансированного роста газона и хорошего развития корневой системы. Газон будет устойчив к сорнякам и мху. Магний добавит дополнительный импульс цвету листьям. При тяжелых почвах наносите меньшую дозу, а при песчаных грунтах или внесению через полив – немного большую дозу.

- Внесение «один раз» дает полноценное питание на весь сезон.
- Хорошая устойчивость к сорнякам и мху.
- Добавлен магний для насыщенного цвета.
- Идеально подходит в использовании с 'Pre-Winter'.



24-5-8+2MgO

Landscaper Pro® Круглый Год (All Round)



Рекомендуемый срок внесения: Март - Июнь
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Этот продукт идеально подходит после лечения против сорняков или мхов. Постоянное высвобождение элементов дает сбалансированный рост и хорошую корневую систему.

- Мини гранулы для равномерного распределения. Нет сбоя в системах питания.
- Стимулирует превращение молодой травы в мощную дернину.
- Идеален в использовании с 'Pre-Winter' или со специализированными Landscaper Pro® Weed Control и Moss Control
- Добавлен магний для насыщенного цвета



14-5-21+2MgO

Landscaper Pro® Подготовка на зиму (Pre-Winter)



Рекомендуемый срок внесения: Август-Октябрь
Размер гранулы: Стандартная гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Использование приводит к медленному, устойчивому росту и предотвращает стресс. Этот продукт тяжело высвобождает любой азот при низких температурах, но он продолжает работать после зимы, когда температура начинает расти.

- Способствует ровному росту без стресса.
- Высокое содержание калия защищает газон в зимних условиях.
- Высвобождает азот лишь, когда газон начинает расти.



22-5-5+2.4-D+Dicamba

Landscaper Pro® Weed Control

6-8
Weeks

Рекомендуемый срок внесения: Апрель - Сентябрь
Размер гранулы: Микро гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Weed Control это медленно-высвобождающее удобрение с защитой от сорняков. После внесения, вещество прикрепляется к сорнякам и уничтожает их. После 3-4 недель, сорняки исчезнут и газон станет зеленее. Питательные вещества позаботятся, чтобы трава быстро восстановилась и закрыла пустые места.

- Питает газон и убивает сорняки за 1 раз.
- Улучшает внешний вид газона
- Мини гранула гарантирует лучший контакт с сорняками.
- Высокий азот стимулирует рост травы для заполнения проплешин.



18-0-0+Fe

Landscaper Pro® Moss Control

6-8
Weeks

Рекомендуемый срок внесения: Март - Апрель / Сентябрь - Ноябрь
Размер гранулы: Микро гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Landscaper Pro® Moss Control это идеальный путь для контроля мха при подкормке. Это одновременно стимулирует рост травы и быстрое затягивание проплешин. Результаты видны уже через несколько дней.

- Удобрения и контроль мха в одном мешке.
- Азот помогает заполнить проплешины.
- Маленькие гранулы дают максимальный контакт с мхом для лучшего контроля.



11-5-5+8Fe

Landscaper Pro® Shade Special

6
Weeks

Рекомендуемый срок внесения: Март - Май
Размер гранулы: Микро гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Shade Special был разработан специально для травы, которая мало получает солнечного света. Почва задерживает вещества, а потом высвобождает в течении 6 недель. Трава восстанавливается намного раньше после зимы. Высокое содержание железа даёт в результате привлекательный зелёный цвет и борется с ростом мха.

- Высокий азот стимулирует рост травы.
- Высокое железо даёт зелёный цвет и подавляет мох.
- Видимые результаты после нескольких дней.

Note: продукт содержит железо и может вызвать ржавчину на объектах.



Dicoplus Pro® (только для отдельных стран)

Рекомендуемый срок внесения: Март - Август
Размер гранулы: Мини гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

Dicoplus Pro эффективно борется с сорняками на траве. Он имеет силу двух активных элементов с контактным и системным эффектом: Месоргор-Р поглощается листьями и после транспортируется к корням. Carfentrazone-ethyl имеет контактный эффект.

- Эффективен против различных сорняков (включая Веронику).
- Быстрый отклик.
- Безопасен для молодого газона.
- Водорастворимый порошок для безопасности и простоты дозирования.
- Готов к использованию. Водный агент не нужен.

- Снижение потребности в воде на летнее время
- Предотвращает сухие участки.
- Улучшает поверхностный дренаж в зимнюю пору
- Проникновение в течении 2-х дней (имеется ввиду визуальное)



18-0-0+Fe

Wetting Agent H2Pro Conserve Granular

Рекомендуемый срок внесения: Март - Ноябрь
Размер гранулы: Микро гранула
Рекомендуемый разбрасыватель: AccuPro 2000

H₂Pro - это водный агент длительного действия для сохранения и эффективного использования воды, с профилактическими и коррекционными эффектами. Уменьшает количество влажных и сухих пятен, чем предотвращает

образованию водоотталкивающих областей в почве. В следствии чего, можно сократить количество поливов в сезон, если нужно. А зимой улучшается поверхностный водоотвод, для предотвращения заболачивания.

Специализированные продукты



УДОБРЕНИЯ ДЛЯ КЛУМБ И КОНТЕЙНЕРОВ



15-9-11+3MgO

Landscaper Pro[®] Pro Flora



Рекомендуемый срок внесения: Март - Ноябрь
Рекомендованный разбрасыватель: Handy green II

Landscaper Pro[®] Flora базируется на знаменитой технологии Osmocote и была специально создана для клумб, кустарников, деревьев, контейнерных растений, горшочных и подвесных растений. Питательные вещества высвобождаются постепенно и равномерно в течение всего сезона для равномерного, здорового и красивого цветения. Добавление магния дает листьям привлекательный зеленый цвет.

- **Единоразовое внесение удобрений в течение всего периода вегетации.**
- **Равномерный рост для здоровья растений и обильного цветения.**

Для получения более обширных вариантов удобрений посетите:

www.LandscaperPro.eu



11-21-9+6MgO

Sierrablen[®] Flora



Рекомендуемый срок внесения: Март - Август
Рекомендованный разбрасыватель: Handy green II

Sierrablen это удобрение с контролируемым выделением питательных веществ для горшечных, свободно растущих деревьев, кустарников, недавно посаженных и других грунтовых растений. Доступен в виде гранул и таблеток, одно внесение питает растения стабильно и непрерывно в течение двух лет. Используется дополнительная или как основная подкормка.



15-9-9+3MgO

Sierrablen[®] Flora



Рекомендуемый срок внесения: Март - Август

Это удобрение с контролируемым выделением питательных веществ для использования на клумбах, при посадке молодых деревьев и для кустов. Питательные вещества высвобождаются с одинаковой скоростью на всех типах грунтов.

- **Идеально подходит для подкормки или для основного ухода.**
- **Доступно в таблетках.**

Все сорта семян ICL разрабатывались, создавались и скрещивались на протяжении многих лет для получения высокого качества семян, которые демонстрируют успешный рост, что успешно противостоят стрессу.

Семена газонных трав

Выбирайте верные семена

Какой ваш тип газона?

Декоративный

Газон, который должен хорошо выглядеть и поддерживать свой цвет круглый год.

Семейный отдых и спорт

Сильный газон с сопротивлением к вытаптыванию, быстро восстанавливаемый, дешовый в обслуживании, но хорошо выглядит.

Теневой

Для газонов, которые получают мало солнечного света и которые борются с ростом мха.

Мультифункциональный

Для газонов, которые должны расти в сложных условиях, но в то же время должны чудесно выглядеть.



Landscaper Pro® Finesse (Декоративный)

- Красивые листья травы и темно-зеленый цвет круглый год
- Густой дерн с устойчивостью против болезней
- Низкий азот, низкие расходы на обслуживание
- Включает райграс для быстрого начального роста и хорошего сопротивления болезням
- Включает в себя овсяницу красную для засухоустойчивости и использования тени

Размер упаковки: 5 кг и 10 кг
Норма внесения 25-30 г/м²
Тип разбрасывателя: все
Рекоменд. тип удобрений: Микро и мини гранулы
Рекоменд. уровень скаса: с 15 мм



Landscaper Pro® Sun & Shade

- Создан специально для теневых мест, где мало солнечного света
- Низкий азот, низкие расходы на обслуживание
- Включает в себя сорта травы для глубокого укоренения для защиты от засухи и тени

Размер упаковки: 5 кг и 10 кг
Норма внесения: 25-30 г/м²
Тип разбрасывателя: все
Рекоменд. тип удобрений: все гранулируемые

- Включает овсяницу красную которая дает тонкий, красивый лист
- Хорош и при солнечном ярком свете



SMART START ТЕХНОЛОГИЯ

Некоторые из семян ICL, а в особенности семена технологии Smart Start, которая имеет натуральную биоразлагаемую оболочку, которая абсорбирует в 500 раз больше своего веса влаги, обеспечивая запас возле каждого семени. Постоянная подача влаги дает семенам лучший шанс успешного, быстрого прорастания и роста.



Landscaper Pro® Rapid

- Предназначен для быстрого прорастания
- Постепенный рост для повышения стабильности почвы
- Плотный дерн
- Глубокое укоренение для повышения устойчивости к засухе
- Адаптирован для использования в ландшафтном дизайне

Размер упаковки: 5, 10кг и 20 кг
Норма внесения: 30-35 г/м²
Тип разбрасывателя: все
Рекоменд. тип удобрений: все гранулируемые



Landscaper Pro® Performance (Износостойкий)

- Подходит для семейных газонов, для игр детей и домашних питомцев
- Создает плотный травостой, который хорошо выглядит и быстро восстанавливается.
- Включает овсяницу красную которая дает тонкий, красивый лист.

Размер упаковки: 5 кг и 10 кг
Норма внесения: 30-35г/м²
Тип разбрасывателя: все
Рекоменд. тип удобрений: все гранулируемы



Landscaper Pro® Supreme (Multi purpose)

- Спец. смесь нескольких сортов, которая устойчива к засухе и долговечности
- Качество круглый год
- Снижения расходов воды после его создания
- Предназначен для быстрого создания
- Хорошо приспособляется к различным грунтам и высоким температурам

Размер упаковки: 5 кг и 10 кг
Норма внесения: 25-30 г/м²
Тип разбрасывателя: все
Рекоменд. тип удобрений: все гранулируемые

Для получения большей информации посетите сайт:
www.LandscaperPro.eu

ЛЕГКИЕ В ИСПОЛЬЗОВАНИИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ



НАСТРОЙКИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЯ

Для получения наилучших результатов, надежный и точный распределитель является важным компонентом оборудования для профессионального озеленителя. Компания ICL предлагает три долговечных и легких в использовании распределителя.



HandyGreen II

The ICL HandyGreen II это ручной, роторный разбрасыватель.

- Легкий и простой в использовании
- Эргономический дизайн уменьшает нагрузку на запястье
- Оснащен пластиковыми бункером и ротором.



AccuPro 2000

The AccuPro 2000 профессиональный роторный разбрасыватель созданный для точного внесения семян травы и удобрений. Объем его бункера 42 л, а ширина разброса от 2 до 6 м. Он предоставляет одинаковую равномерность разбрасывания, независимо от фракции частиц. Можно установить дефлектор на разбрасыватель

для защиты от разбрасывания проходя через междурядья и цветники.

- Запатентованный винтовой конус
- Твёрдый и прочный каркас для лёгкого толкания.
- Удобные ручки из пены.



Classic Drop Spreader

Classic drop Spreader идеально подходит для внесения семян трав или без оболочного удобрения для больших газонов. Пластиковый бункер вмещает достаточно удобрений (32 кг), чтобы покрыть до 950m². Он распределяет продукт равномерно по площади 55см, для максимального охвата с меньшими затратами.

- Приходит собранным и готовым к работе
- Усиленный каркас
- У-обр. удобная ручка
- Не подходит для оболочных удобрений

Название продукта	Норма (г/м ²)	Настр. конуса	Ширина распр.	AccuPro 2000		Ширина распр.	Classic Drop	
				Один проход при полной норме	Двойной проход при половине нормы		Один проход при полной норме при 5 км/ч	Один проход при полной норме при 8 км/ч
Maintenance 4212 24/05/2012	35							
Maintenance 4167 20-5-8+2MgO	35	4	4.7m	T 1/2	-		6.5	
Stress Control 5221 16/05/2022	35	4	4.8m	R	-		4	
Stress Control 4265 15-0-25+4MgO	35	4	4.7m	T 1/2	-		5	
New Grass 4193 20-20-8	20	4	4.8m	N	-		2.5	
	30	4	4.8m	P	-		3.5	
	35	4	4.8m	R	-		4	
New Grass 4280 16-25-12	25	4	4.7m	Q	M			
	30	4	4.7m	R 1/2	N			
	35	4	4.7m	T 1/2	O			
	40	4	4.7m	V	O 1/2			
	45	4	4.7m	X	P			
	50	4	4.7m	n/a	Q			
	55	4	4.7m	n/a	R			
All Round 4198 24-5-8+2MgO	30	4	4.8m	P	-		3	
	45	4	4.8m	T	-		4	
	60	4	4.7m	n/a	R 1/2			
Pre-Winter 4242 14-5-21+2MgO	30	4	4.7m	R 1/2	-		3.5	
	45	4	4.7m	X	-		4.5	
Full Season 8732 27-5-5+2MgO	40	4	4.7m	V	-		4	
	60	4	4.7m	R 1/2 2-x раза	-		6.5	
Weed Control + Fertilizer 4370 22-5-5+2,4D+Dicamba	20	8	3.7m	L	-		2	
Moss Control + Fertilizer 4073 18-0-0+Fe	30	8	3.7m	O	-		3.5	
	35				-		3.75	
	40	8	3.7m	Q	-		4	
H ₂ Pro Conserve granular 0016876	20	5	4.0m	M	-		3.5	
Shade Special 5224 11-05-05 +8Fe	35	6	3.7m	N	-		4.5	
Universtar (polyhalite & Poly-S based) 15-5-16	25	6	3m	L	I 1/2	0.55m		2.25
	30	6	3m	L 1/2	J	0.55m		2.5
	35	6	3m	M	J 1/2	0.55m	2	3
	40	6	3m	M 1/2	K	0.55m	2.5	3.5

ОБЩИЕ ПРОБЛЕМЫ И БОЛЕЗНИ:

Затенение

Тень от деревьев и зданий может уменьшить воздушный поток, повышая степень удержания воды и снижая устойчивость к болезням. В условиях низкой освещенности растение растет вверх, стремясь к свету. Ден в тени имеет более тонкую листовую дерму, что приводит к более высокой восприимчивости растений к болезням.

Продукт: **Sun & shade**

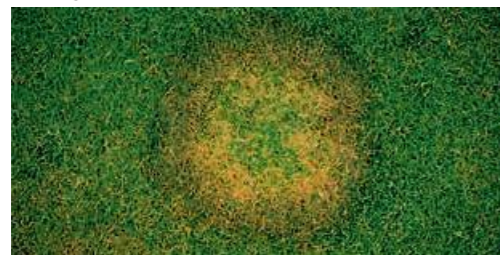


Microdochium Patch

Организм: *Microdochium nivale*

Развивается при различных условиях: мокрота, влажность, холод (0-15C); высокое содержание азота. Внешний вид: круглые пятна диаметром до 300 мм. Листья пропитываются водой, приобретают красно-коричневый цвет и затем обесцвечиваются.

Продукт: **Pre winter, Stress control**



Сорняки

Ден с низкой плотностью восприимчив к сорнякам, так как семена имеют достаточное пространство для развития. Причиной низкой плотности может быть внесение удобрений, повышенное содержание воды, обнажение вследствие движения и тень.

Продукт: **Weedcontrol + fertilizer**



Красная нить

Организм: *Laetisaria Fuciformis*

Красная нить появляется в основном на дерне, где низкое содержание азота в почве. Уплотненная почва и слабая корневая система могут способствовать проявлению болезни.

Продукт: **Maintenance fertilizer**



Мох

Мхи обычно растут при холодных, влажных условиях в тени. Ден с низкой плотностью более подвержен к распространению мха. Причиной низкой плотности может быть внесение удобрений, повышенное содержание воды, обнажение вследствие движения и тень.

Продукт: **Weed control**



Антракноз

Организм: *Colletotrichum cereale*

Антракноз воздействует на траву (обычно только Poa annua), когда трава находится в условиях экологического стресса. Развитию болезни способствует плохое питание и сжатие, что снижает иммунитет дерна.

Продукт: **Allround fertilizer**



ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИ ЛЮБЫХ ОБСТОЯТЕЛЬСТВАХ

Озеленители используются для решения задач поддержания наших садов и общественных мест в наилучшем состоянии, особенно в городах. В таких зонах может быть интенсивное дорожное движение, большое скопление людей и животных, небольшие зоны неправильной формы или зоны с затрудненным доступом. Важным фактором является доступ к снабжению водой и наличие необходимых средств для подготовки и распределения смесей.

Кроме этих каждодневных рабочих ограничений, часто может наблюдаться нашествие вредителей или паразитов, и ограниченное время для принятия необходимых мер.

Сознавая сложность обеспечения здоровья растений в городской среде, мы разработали специальные рецепты и новые методы для упрощения их использования, рационального ухода за газонами и поддержания ландшафта.

Озеленители, выбравшие технологии ICL для городского ландшафта, имеют ощутимое преимущество; последнее поколение имеет высокую устойчивость к воздействию вредных микроорганизмов, контролируемое действие удобрений снижает восприимчивость к болезням, последнее поколение продуктов для защиты растений.

КАЧЕСТВО ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ



Мы знаем о потребностях озеленителей-профессионалов



Мы разрабатываем препараты, наилучшим образом подходящие для окружающей среды



Мы тестируем инновации на соответствие стандартам максимальной эффективности и безопасности



Мы регистрируем наиболее пригодные конкретные препараты вместе с нашими партнерами

СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ОЗЕЛЕНИТЕЛЕЙ

Weed Control, Dicotex, Ready Germiplus, Greenex, Martò, Flare Gold G, Previter, Lizocin и Player GR являются специальными препаратами для использования в озеленении.

Гранулированные продукты готовы к использованию для равномерного и легкого распределения с использованием распределителей ICL. Жидкие продукты предназначены для легкого применения при любых условиях.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая эффективность
- Легкое использование
- меньше количество внесений • • готовность использования гранулированных препаратов
- требуется меньше продукта для защиты растений • • ниже риск рассеивания
- дерн более высокого качества • • ниже риск неточного внесения
- меньше воздействие на окружающую среду
- повышенная безопасность для оператора

Для профилактики и лечения смотрите: www.LandscaperPro.eu

Удобрения с контролируемым высвобождением ICL - ЛУЧШИЙ ВАРИАНТ

Удобрения с контролируемым высвобождением (CFR) питательных веществ в течении установленного периода, обеспечивают стабильный и надежный способ выращивания здоровых, высококачественных газонов.

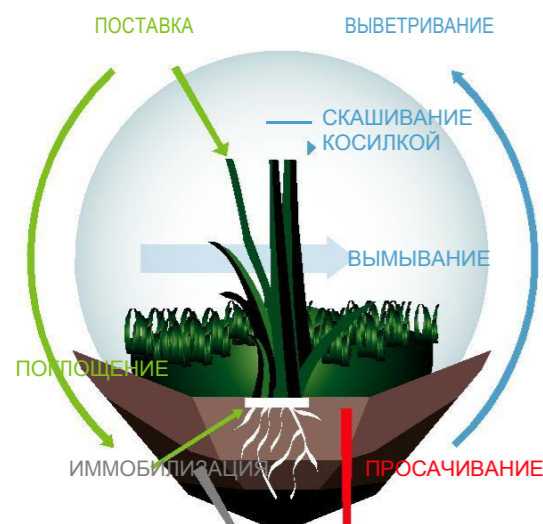
CFR удобрения показывают лучшие результаты с минимальным внесом. Точность питания означает использование только нужного количества продукта. Таким образом, использование высококачественного, концентрированного продукта позволяет более эффективно экономить время и деньги. CFR является более экономически выгодным вариантом, сочетая в себе отличную производительность,

заботу об окружающей среде и соотношении цены и качества. Обычные удобрения освобождают все свои питательные вещества сразу после внесения. Эти продукты приводят газон в кондицию быстрее (с точки зрения цвета и роста), но они также увеличивают потери элементов через вымывание, выщелачивание, также скачки роста, которые нужно чаще скашивать

ПИТАНИЕ ГАЗОНА

Для устойчивого роста растений нужны только правильные количества магния, меди, цинка, железа, марганца, бора и молибдена, а также сбалансированная подача азота, фосфора и калия.

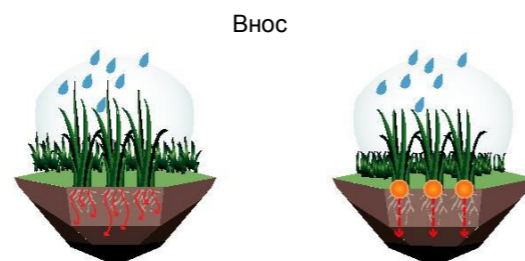
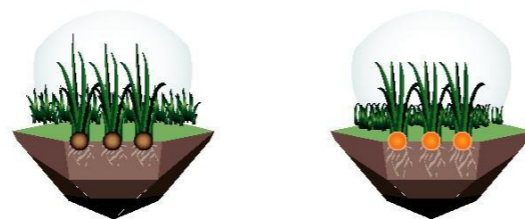
Отсутствие какого-либо одного элемента оказывает негативное влияние. Питательные вещества могут быть классифицированы как макро элементы или микроэлементы; макро требуется в гораздо больших количествах, чем след, но все они одинаково важны для хорошего здоровья растений.



- | | |
|----------------|------------------|
| MACRO | TRACE |
| · Carbon (C) | · Potassium (K) |
| · Hydrogen (H) | · Calcium (Ca) |
| · Oxygen (O) | · Magnesium (Mg) |
| · Nitrogen (N) | · Sulphur (S) |
| | · Iron (Fe) |
| | · Zinc (Zn) |
| | · Copper (Cu) |
| | · Manganese (Mn) |

УДОБРЕНИЯ CFR В ДЕЙСТВИИ

Обычное удобрение LANDSCAPER PRO



Питательные вещества поглощаются растениями быстро, в результате чего из-за всплесков роста, растет зеленая масса, но плохо развивается корневая система. В следствии нужно чаще вносить удобрения, что приводит к дополнительным покосам.

Постепенное питание увеличивает развитие корневой системы и производит к однородному, здоровому росту. Меньшее количество работ по обслуживанию с помощью технологии медленного высвобождения.



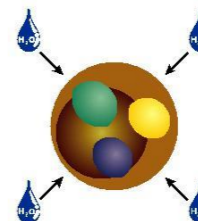
Все питательные вещества освобождаются немедленно. Те, что в избытке, скоро смыты дождем или выщелачиванием так что питательные вещества более не доступны для растений.

Каждый день гранулы выдают только фиксированное количество питательных веществ. Что позволяет им работать намного дольше.

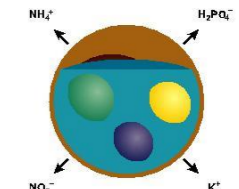
научные исследования и разработки инновационных решений всегда были нашей миссией. Во-первых на поприще удобрений с контролируемым высвобождением ICL разработала и запатентовала технологии, которые сейчас являются международными стандартами.

POLY-S

Технология с использованием мочевины, покрытой слоем серы и полимером - которая полностью биоразлагаемая.



1. Водяной пар проникает через оболочку из смолы.



2. Питательные вещества растворяются внутри гранулы и давлением выдавливаются наружу

- Когда влага проникает внутрь, азот высвобождается. С продуктами Landscaper Pro, процесс высвобождения длится до 3 месяцев.
- Изменения температуры и влажности почвы не влияют на скорость высвобождения питательных веществ.
- Результат: график высвобождения, который отвечает нуждам растения.
- Питательные элементы поглощаются эффективно, независимо от вымывания или потерь с помощью перколяции.
- Более длительные интервалы между скасами. Меньше стресса, меньше расходов.

- Патинированная оболочка из смолы обеспечивает постоянные и ранее запланированные дозы азота, фосфора и калия.
- Продукт Landscaper Pro использует технологию оболочки PACE для контролируемого высвобождения до 6 месяцев.
- Выпуск происходит с постоянной скоростью при любых погодных условиях.
- Результат: газон остается сильным, с длинными корнями весь сезон.



ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ КОНТРОЛИРУЕМОГО ВЫСВОБОЖДЕНИЯ ICL

- Изменения температуры и влажности не влияют на скорость высвобождения
- Лучшее для окружающей среды
- Оптимальное использование элементов
- Превосходное качество газона
- Высвобождение элементов согласно системы питания растения.
- Меньше скаса, меньше стресса

О КОМПАНИИ



Как часть ICL Group, мы стремимся предоставить вам наиболее технические, передовые специализированные удобрения, программы питания, семена газонных трав, средства защиты растений и субстраты для помощи в удовлетворении требований современного газона для эстетического восприятия.

Мы гордимся целостностью и ценностью нашего динамичного товарного ассортимента мирового класса, а также оказанием необходимой технической поддержки командой ICL в Великой Британии и Ирландии. С помощью нашей технологии производства, наша постоянная поддержка конечных потребителей, по средствам iTurf и наша комплексная программа управления газонам продолжает выступать за лучшую практику в уходе за газоном и безопасном использовании окружающей средой.

С рынка ведущих брендов удобрения – включая SierrablenPlus, SierraformGT и Greenmaster – и богатства знаний в обоих наших Turf & Amenity технических отделов и нашей сети дистрибьюторов, мы рассчитываем на сотрудничество с Вами и поможем Вам во всех аспектах обслуживания Вашего газона и зеленых насаждений.

УПРАВЛЯЕТСЯ ИННОВАЦИЯМИ

ВДОХНОВЛЯЕТСЯ

ПРИРОДОЙ



Мы постоянно инвестируем в новые продукты и обладаем одними из наиболее современных центров исследований и разработок в мире. Наша политика также направлена на устойчивое развитие и охрану окружающей среды эффективными и ответственными способами. От исходных материалов до готового продукта, мы нацелены на производство широкого диапазона технологий внесения удобрений, защиты растений и посева травы, с обеспечением первоклассного обслуживания. Озеленители некоторых лучших спортивных газонов доверяют нашим технологиям, которые помогают им создавать высококачественный дерн для спорта и отдыха.

Кроме внесения удобрений, защиты растений и посева травы, ICL предлагает экспертизу и решения для ряда проблем с дерном, которые мы собрали вместе в нашей уникальной программе iTurf интегрированных практических действий и лечения для дерна. Интегрированное управление дерном (ITM) фокусируется на использовании лучших продуктов самыми эффективными и ответственными способами. ICL первая применяет ITM через программу iTurf для того, чтобы озеленители могли использовать простой способ соответствия требованиям к охране окружающей среды и правилам и нормам, относящимся к применению химикатов. ITM также помогает поддерживать здоровый дерн через долговременный стабильный менеджмент.



Интегрированное управление дерном: Более устойчивый и здоровый дерн при более низких исходных условиях:

- Контролируемое действие удобрений
- Медленно действующее удобрение
- Посев травы
- Продукты для защиты растений
- Специальные продукты





ICL Specialty Fertilizers Headquarters

Koeweistraat 4, 4181 CD Waardenburg

The Netherlands

Tel.: +31 (0) 418 655 700

Fax: +31 (0) 418 655 795

Email: info@LandscaperPro.eu

www.LandscaperPro.eu

www.LandscaperPro.eu