



ИННОВАЦИЯ БЕЗ СЛОЖНОСТЕЙ

Hml Citrus Collection

новая основа для здоровых корней

«Цитрус Микс Экзотика» представляет серию эксклюзивных грунтов HML CITRUS COLLECTION — инновационную линейку минеральных субстратов для домашнего выращивания цитрусовых на всех этапах их жизни. Разработанная на основе глубокого практического опыта и современных знаний о физиологии этих культур, серия учитывает эволюцию корневой системы: от юных саженцев до зрелых плодоносящих деревьев. Каждый тип субстрата оптимизирован для конкретного возраста и состояния растения, обеспечивая идеальный баланс влаги, аэрации и структурной стабильности — ключ к здоровому росту без компромиссов.

Эта системность делает HML CITRUS COLLECTION доступной даже для начинающих энтузиастов. Правильный выбор грунта минимизирует ошибки, создает комфортную среду для корней и способствует равномерному развитию без стресса. В результате цитрусовые не только легче ухаживать, но и обретают повышенную устойчивость: формируют мощные корни, сохраняют сочную зелень листьев и быстрее переходят к обильному плодоношению, радуя урожаем в уютной квартире.

Что такое HML - HYDRO MINERAL LUXE — это передовой минеральный субстрат, специально созданный для процветания цитрусовых в домашних условиях. В отличие от традиционных торфяных смесей, он сочетает пористые минеральные частицы, которые мастерски балансируют воздухопроницаемость и удержание влаги. Корни дышат свободно, избегая как переувлажнения, так и

засухи, — растение растет уверенно, без неожиданных спадов.

Структура HML остается неизменной годами: не слеживается, не уплотняется, сохраняя легкость и доступ кислорода к корням. Минералы равномерно распределяют воду, предотвращая застой и обеспечивая предсказуемость ухода — идеально для новичков и профи. Такой субстрат снижает риски корневых болезней, усиливает корневую систему, упрощает пересадки и стимулирует активное плодоношение. С HML ваши цитрусовые почувствуют себя как в тропическом раю — прямо на подоконнике.



HML CITRUS COLLECTION PRIME

HML CITRUS COLLECTION PRIME: субстрат для взрослых цитрусов (2–5 лет) Взрослые цитрусовые, которые уже вступили в период активного роста и плодоношения, требуют более прочной, устойчивой и хорошо структурированной корневой среды. Именно для таких растений создан HML CITRUS COLLECTION PRIME — минеральный субстрат, способный поддерживать стабильное состояние корней, обеспечивать качественную аэрацию и оптимальный водный режим для деревьев среднего возраста.

Для кого и для чего предназначен PRIME

Субстрат PRIME разработан специально для взрослых цитрусовых 2–5 лет. В этот период растения уже имеют развитую корневую систему, активно растут и формируют плоды, поэтому им требуется более глубокий объём влаги, повышенная воздухоёмкость и высокая структурная устойчивость. PRIME подходит для:

- пересадки взрослых цитрусовых в возрасте 2–5 лет — лимона, мандарина, апельсина, грейпфрута, лайма, кумквата и др.;
- выращивания в условиях квартиры, оранжереи, зимнего сада или офиса;
- использования в кашпо с автополивом (Lechuza, Lamela и аналоги) и фитильных системах;
- случаев, когда обычные грунты становятся слишком плотными и ухудшают аэрацию корней.

Важно: PRIME не подходит для молодых цитрусов до 2 лет и не используется для овощных культур или открытого грунта.

Состав и свойства

Основа PRIME включает те же премиальные минеральные компоненты, что и JUNIOR, но с увеличенной фракцией для более мощной корневой системы:

- вулканическая лава — обеспечивает глубокую аэрацию и препятствует слёживанию;

- природный цеолит — удерживает влагу, регулирует её отдачу и снижает риски пересушивания;
- диатомит — увеличивает пористость субстрата и его влагоёмкость;
- глиняный гранулят — формирует устойчивый объём, поддерживает корни и улучшает структуру;
- сосновая кора — создаёт воздушные промежутки, обеспечивая корням дополнительный кислород;
- кварцевый песок — делает смесь более стабильной и устойчивой к уплотнению;
- кокосовые чипсы средней фракции — обеспечивают мягкое удержание влаги;
- древесный уголь — предотвращает развитие вредной микрофлоры.

Физико-химические параметры:

- pH (CaCl₂): 6,0–6,3
- воздухоёмкость: 50–58%
- влагоёмкость: 30–38%
- объёмная плотность: 0,54 г/см³
- ЕС: < 0,8 dS/m
- основная фракция: 4–15 мм
- капиллярность: 42% срок эксплуатации: 5–7 лет
-

Без промывания и без удобрений PRIME поставляется полностью готовым к использованию. Промывать субстрат нельзя, так как это нарушает его минеральную структуру и снижает эффективность капиллярности.

Питание в субстрате отсутствует — удобрения добавляются отдельно:

- март–май (активный рост): Плантафол 30-10-10, 1–1,5 г/л, раз в 14 дней;
- май–сентябрь (цветение и плодоношение): Плантафол 10-54-10, затем 5-15-45, раз в 14–21 день;
- октябрь–февраль (покой): удобрения не применяют, кроме лёгкого минерального комплекса раз в месяц.

Режим полива и адаптация

Критически важно: первые 2–3 недели после пересадки — только ручной полив! Корни взрослого цитруса при пересадке частично повреждаются и нуждаются во времени на восстановление.

Фаза 1. Восстановление (2–3 недели)

- полив сверху примерно 1 раз в неделю;
- проверка влажности — палец на 2–3 см;
- вода: отстоянная, 18–24°C;
- резервуар после каждого полива должен быть полностью пуст.

Фаза 2. Переход к автополиву

Переход на автополив возможен с 3-й недели:

- заполните резервуар до отметки MAX;
- дождитесь полного ухода воды до MIN;
- удерживайте сухую паузу 3–7 дней;
- повторяйте цикл раз в 21–30 дней.

Сезонные интервалы:

- летом — 14–21 день;
- зимой — 30–45 дней;
- весной и осенью — 21–28 дней.

Главное правило:

резервуар нельзя держать полным постоянно — это приводит к снижению аэрации и переувлажнению корней.

Условия хранения

- Температура: +5...+25°C
- Влажность: 40–70%
- Место хранения: сухое, затемнённое, вентилируемое
- Срок хранения: не ограничен
- Упаковка: держать герметично закрытой

Субстрат безопасен, относится к 4 классу опасности. При работе рекомендуется избегать вдыхания пыли и использовать перчатки при чувствительной коже.

HML CITRUS COLLECTION PRIME

создаёт сбалансированную, надёжную и дышащую среду для цитрусов среднего возраста, помогая им формировать мощную корневую систему, легче переносить плодоношение и поддерживать стабильный рост в условиях дома или оранжереи.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Компания: «ЦИТРУС МИКС ЭКЗОТИКА»
Фактический адрес: Санкт-Петербург, ул. Штурманская 9.

Контактные данные:

Телефон: +7 (911) 029-78-31

Email: citrus-mix@mail.ru

Сайт: citrus-mix.ru

