



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 PREMIUM

HML CITRUS COLLECTION PREMIUM: субстрат для коллекционных цитрусов (5+ лет) Коллекционные цитрусовые — это зрелые и крупные растения, которые успешно растут и плодоносят не один год. Их корни становятся более массивными, требуют усиленной аэрации, большой фракции и максимально стабильной среды. HML CITRUS COLLECTION PREMIUM разработан для крупных цитрусовых деревьев, которые содержатся в кадках размером 30–50 см и нуждаются в долговечном, структурно устойчивом и воздухопроницаемом субстрате.

Для кого и для чего предназначен PREMIUM Субстрат PREMIUM оптимален для цитрусов возрастом 5+ лет, включая:

- лимон, мандарин, апельсин, грейпфрут, лайм, кумкват, каламондин, помело и др.;
- коллекционные и редкие сорта с мощной корневой системой;
- растения, выращиваемые в крупных кашпо и кадках дома, в офисе, зимнем саду или оранжерее.

PREMIUM подходит для систем автополива (Lechuza, Lamela, аналоги) и фитильного полива, обеспечивая стабильный водный режим и предотвращая переувлажнение. Важно: субстрат не подходит для молодых растений и не используется в открытом грунте.

Состав и свойства PREMIUM

включает минеральные компоненты крупной фракции:

- вулканическую лаву — обеспечивает глубокую аэрацию в больших объёмах;
- природный цеолит — стабилизирует влажность и удерживает воду в доступной форме;
- диатомит — повышает пористость и влагоёмкость субстрата;
- глиняный гранулят — придаёт субстрату устойчивость и долговечность;
- сосновую кору — создаёт крупные воздушные карманы;
- кварцевый песок — усиливает дренаж и структуру;

- кокосовые чипсы — удерживают влагу и поддерживают капиллярность;
- древесный уголь — предотвращает закивание и развитие патогенов.

Физико-химические параметры:

- pH (CaCl₂): 6,2–6,5
- воздухоёмкость: 52–60%
- влагоёмкость: 32–40%
- объёмная плотность: 0,56 г/см³
- ЕС: < 0,8 dS/m
- фракция: 5–20 мм
- капиллярность: 38%
- срок эксплуатации: 6–10 лет

Без промывания и без удобрений Субстрат PREMIUM полностью готов к работе и не требует промывания. Питательных элементов в составе нет — удобрения вносятся отдельно и дозировано.

Рекомендуемые удобрения (максимально допустимые дозы):

- активный рост: Пантафол 30-10-10, 1–1,5 г/л, раз в 14–21 день;
- цветение и плодоношение: Пантафол 10-54-10 и 5-15-45, 1–1,5 г/л, раз в 14 дней;
- период покоя: минеральный комплекс раз в месяц или полное отсутствие подкормок.

Режим полива и адаптация

Критическое правило: первые 3–4 недели после пересадки — полив только сверху. Корни коллекционных растений более чувствительны и требуют аккуратного восстановления.

Фаза 1. Адаптация (3–4 недели)

- полив сверху 1 раз в 10 дней;
- проверка влажности — палец на 3–4 см;
- вода отстоянная, фильтрованная, 20–24°C;
- резервуар опустошается полностью.

Фаза 2. Автополив

Включается на 4-й неделе:

- резервуар наполняется до MAX;
- вода должна опуститься до MIN за 5–10 дней;
- затем выдерживается сухая пауза;
- полный цикл — раз в 30–45 дней.

Сезонность циклов:

- лето: 21–30 дней;
- зима: 40–60 дней;
- весна/осень: 30–40 дней.

Никогда не держите резервуар полным постоянно — это приводит к переувлажнению и потере аэрации в нижней части кадки.

Условия хранения

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

Субстрат безопасен (класс опасности 4), не содержит токсичных веществ. При работе рекомендуется избегать вдыхания пыли и использовать перчатки при чувствительной коже.

HML CITRUS COLLECTION PREMIUM — это долговечный, структурно устойчивый и профессиональный субстрат для крупных коллекционных цитрусовых, которые требуют стабильной среды, глубокого дренажа и высокой воздухоёмкости для здорового роста и плодоношения.

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

