

Zinnia Серии Elegant™

(Zinnia elegans (syn. Zinnia violaceae))

Однолетние растения (обновлено 02.12.24)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Поздняя весна, Лето, Позднее лето, Осень	16-22 в . (41-56 cm)	16-22 в . (41-56 cm)	10-12 в . (25-30 cm)

Проращивание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от проращивания 50% сеянцев, до максимального проращивания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	Присыпание семян
COT	288	1	3-4	2-3	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Да

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4	Уровень 3-4	Уровень 3-4	Уровень 3-4
Температура	68-73°F (20-23°C)	68-75°F (20-24°C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)
Освещенность	Опционально	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	2 500-5 000 фут-свечей (26 900-53 800 Lux)
Подкормки		Менее 100ppm N (Менее 0.7 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)	от 100 до 175 ppm N (от 0.7 до 1.2 EC)
Регуляторы роста			даминозид/2 500 ppm/Опрыскивание	даминозид/2 500 ppm/Опрыскивание

Ключевые моменты выращивания

Не храните сеянцы слишком долго, это может вызвать задержку цветения.

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	Подкормки	Длина дня
(день) 70-85°F (21-29°C) (ночь) 60-68°F (16-20°C)	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	от 225 до 300 ppm N (от 1.5 до 2.0 EC)	Факультативный короткий день

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (неделя)	Весна	даминозид 1 500-3 500 ppm Опрыскивание
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (неделя)	Весна	даминозид 1 500-3 500 ppm Опрыскивание
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (неделя)	Поздняя весна	паклобутразол 5 ppm Смочить
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	6-7 (неделя)	Поздняя весна	паклобутразол 5 ppm Смочить

Распространенные проблемы

Избегайте влажности и конденсата в теплице, так как это способствует развитию ботритиса. Для борьбы с мучнистой росой рекомендуется профилактическая программа использования фунгицидов.

Дополнительная информация

Применение регуляторов роста рекомендуется для производства в кассетах и контейнерах. Для циннии Elegant рекомендованы внекорневые подкормки даминозидом в концентрации 1,500-3,500 ppm (норма зависит от температуры), проводимые от 2 до 3 раз. Первое внесение можно сделать через 1 неделю после пересадки, а второе - через неделю. При необходимости, третье внесение можно сделать через 3-4 недели после пересадки. Регулируйте концентрацию регуляторов роста и частоту применения в зависимости от местных условий. Поддерживайте как можно более высокий уровень освещенности. DLI ниже 8 моль-м⁻²-д⁻¹ снижает развитие махровых соцветий на этой культуре.

ПРИМЕЧАНИЕ: Производители рассады должны использовать данную информацию только как базовые принципы выращивания. PanAmerican Seed рекомендует проведение предварительных испытаний сортов, в конкретных условиях производителя. Период выращивания зависит от климатических условий, времени года, расположения производства и условий в теплице. Производитель несет ответственность за изучение и соблюдение существующих информационных материалов касающихся конкретной продукции. Любая информация указанная в данном материале не может считаться гарантией или гарантией PanAmerican Seed на любые продукты перечисленные здесь. Условия продажи PanAmerican Seed распространяются на все продукты указанные в данном материале.

Фотографии сорта



Full Mixture



Hot Mixture



Soft Mixture



PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185
+1 800-231-7065 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and © denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.
©2026 Ball Horticultural Company