

Petunia (Spreading) Серии Shock Wave® F₁

(*Petunia x hybrida*)

Однолетние растения (обновлено 24.02.20)

Общая информация

Расположение	Период цветения	Высота	Ширина	Расстояние между растениями
Солнечное	Весна, Поздняя весна, Лето, Позднее лето	7-10 в . (18-25 cm)	20-30 в . (51-76 cm)	10-15 в . (25-38 cm)

Проращивание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	Появление всходов (дней)	Базовые значения pH ЕС	Присыпание семян
PEL	288 128	1 1	4-6 5-7	3-5	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Нет

Производство сеянцев

	Стадия 1	Стадия 2	Стадия 3	Стадия 4
Увлажнение	Уровень 4-5	Уровень 3-4	Уровень 2-4	Уровень 2-4
Температура	72-75°F (22-24°C)	68-75°F (20-24°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)
Освещенность	Опционально	6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 000-2 500 фут-свечей (10 800-26 900 Lux)	8-12 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2 500-4 000 фут-свечей (26 900-43 100 Lux)	8-15 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2 500-5 000 фут-свечей (26 900-53 800 Lux)
Подкормки		Менее 100ppm N - Менее 0.7 ЕС	от 100 до 175 ppm N - от 0.7 до 1.2 ЕС	от 100 до 175 ppm N - от 0.7 до 1.2 ЕС
Регуляторы роста			даминозид/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание	даминозид/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	требуемые значения pH ЕС	Подкормки	Длина дня
(день) 61-75°F (16-24°C) (ночь) 57-65°F (14-18°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	от 225 до 300 ppm N - от 1.5 до 2.0 ЕС	Факультативный длинный день

Расчет длины дня

Минимальная длина дня для сортов:
10 часов: Coral Crush, Denim, Pink Shades, Red
10.5 часов: Pink Vein, Deep Purple, Rose

Расчет выхода готовой продукции

Размер посадочной емкости	Сеянцев/горшок	Период выращивания	Сезон	Регуляторы роста
306 Pack	1 (ppp)	5-6 (неделя)	Весна	паклобутразол 3-5 ppm Смочить
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	5-6 (неделя)	Весна	паклобутразол 3-5 ppm Смочить
10" Pot or HB/3 Gallon	3-4 (ppp)	6-8 (неделя)	Весна	паклобутразол 3-5 ppm Смочить
306 Pack	1 (ppp)	4-5 (неделя)	Лето	паклобутразол 3-5 ppm Смочить
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (неделя)	Лето	паклобутразол 3-5 ppm Смочить
10" Pot or HB/3 Gallon	3-4 (ppp)	5-6 (неделя)	Лето	паклобутразол 3-5 ppm Смочить

Распространенные проблемы

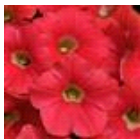
Насекомые вредители: Трипс, Тля, Грибной комарик, Мухи - береговушки
Болезни: Серая гниль, Ризиктониоз, Питиум

Дополнительная информация

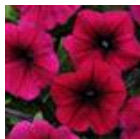
Обработка Даминозидом в концентрации 2,5000-5,000 ppm, через 7-10 дней после пикировки, способствует ветвлению и предотвращает вытягивание. В качестве дополнительной обработки, возможно применение Флурпримидола (Torflor), в объеме 2/3 от дозировки Паклбутразола. Может выращиваться при низкой температуре 50°F (10°C). Сроки выхода готовой продукции зависят от средней температуры, при надлежащих световых условиях. Растения зацветают позже, при выращивании в холодных условиях. Рекомендуемый Интеграл дневного освещения 12-20 моль·м⁻²·день⁻¹. Холодоустойчивые сорта: Denim, Pink Shades, Pink Vein, Purple Tie Dye
Чувствительные к холоду сорта: Coral Crush, Deep Purple, Red, Rose

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



Coral Crush



Deep Purple



Denim



Pink Shades



Pink Vein



Purple Tie Dye



Red



Rose

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.
©2020 Ball Horticultural Company