

Petunia (Spreading) Серии Shock Wave® F1

(Petunia x hybrida)

Однолетние растения (обновлено 13.12.24)

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)

Прорастание

Форма семян	Рекомендуемый размер посевной кассеты	Семян в ячейке	До пикировки (недель)	дней от прорастания 50% сеянцев, до максимального прорастания	pH/EC (1:2) субстрат для посева	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	72-77°F (22-25°C)	72-77°F (22-25°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 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/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание	даминозид/2 500-5 000 ppm/Опрыскивание

Выращивание до получения готового растения

Выращивание при температуре	pH/EC (1:2) субстрат для выращивания	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 EC)	Факультативный длинный день

Расчет длины дня

Требования к минимальной долготе дня по сортам: 9 часов: Deep Purple Improved 10 часов: Coral Crush, Denim, Pink Shades, Red Improved, Rose Vein, Violet 10,5 часов: Pink Vein, Purple Tie Dye, Rose, White

Расчет выхода готовой продукции

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

Распространенные проблемы

Насекомые вредители: Трипс, Тля, Грибной комарик, Мухи - береговушки
Болезни: Серая гниль, ризоктониоз, питиум

Дополнительная информация

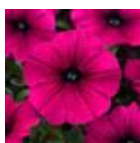
Опрыскивание даминоцидом в дозировке 2500-5000 ppm через 7-10 дней после пикировки способствует образованию боковых побегов и предотвращению раннего вытягивания. В качестве дополнительной обработки, возможно применение Флурпримида (Topflor), в объеме 2/3 от дозировки Паклобутразола. Можно выращивать при температуре 50°F (10°C). Сроки посева связаны со средней температурой при выращивании в условиях соответствующей долготы дня. При выращивании в прохладных условиях цветение будет более поздним. Рекомендованный интеграл дневного света 12-20 mol·m⁻²·d⁻¹. Хладостойкие сорта Deep Purple Improved, Denim, Pink Shades, Pink Vein, Purple Tie Dye, Red Improved, Rose Vein, Violet, White Чувствительные к холоду сорта: Coral Crush, 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



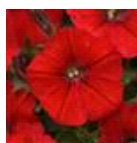
Pink Shades



Pink Vein



Purple Tie Dye



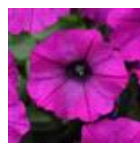
Red



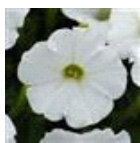
Rose



Rose Vein



Violet



White



Spark Mixture



Volt 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