

Petunia Pretty Flora™ F₁ Serie

(*Petunia x hybrida*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 24.02.20)

Allgemeine Informationen

| Standort | Blütezeitpunkt | Höhe | Breite | Pflanzabstand |
|----------|--|------------------------|------------------------|-----------------------|
| Sonne | Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer | 7-10 in. (18-25 cm) | 8-12 in. (20-30 cm) | 6-8 in. (15-20 cm) |

Keimung

| Saatgutform | Empfohlene Jungpflanzengröße | Samen/Zelle | Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen) | Tage bis zur Keimung | Ausgangssubstrat pH/EC-Wert | Aussaart abdecken |
|-------------|------------------------------|-------------|--|----------------------|---------------------------------|-------------------|
| PEL, RAW | 288 | 1 | 4-5 | 3-5 | 5,5-5,8 pH 0,75-1,0 mmhos/cm | Nein |

Jungpflanzenproduktion

| | Entwicklungsstadium 1 | Entwicklungsstadium 2 | Entwicklungsstadium 3 | Entwicklungsstadium 4 |
|-----------------------------|-----------------------|---|--|--|
| Substratfeuchte | Stufe 4-5 | Stufe 3-4 | Stufe 2-4 | Stufe 2-4 |
| Temperatur | 72-76°F (22-24°C) | 68-75°F (20-24°C) | 65-70°F (18-21°C) | 60-65°F (16-18°C) |
| Licht | Licht | 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux) | 2.500-4.000 f.c. (26.900-43.100 Lux) | 2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 Lux) |
| Düngung | | Weniger als 100 mg/l N - EC-Wert unter 0,7. | 100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2 | 100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2 |
| Wachstumsregulatoren | | | daminozide/2.500-5.000 ppm/Spritzen | daminozide/2.500-5.000 ppm/Spritzen |

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Genetisch kompakt wachsende Petunien benötigen nach dem Topfen weniger bis keine Wachstumsregulatoren.

Produktion bis zur Verkaufsreife

| Temperatursteuerung während der Kultur | Kultursubstrat pH/EC-Wert | Düngung | Tageslänge |
|--|--------------------------------|--|----------------------|
| (Tag) 62-70°F (17-21°C) (Nacht) 55-65°F (13-18°C) | 5,5-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm | 100 bis 175 mg/l N - EC-Wert 0,7 bis 1,2 | Fakultativer Langtag |

Empfohlene Tageslänge

Alle Sorten können bei einer Tageslichtdauer von 10 Stunden erfolgreich zur Blüte gebracht werden.

Kulturplanung

| Topf-/Containergröße | Pflanzen/Topf | Kulturdauer | Jahreszeit | Wachstumsregulatoren |
|--------------------------|---------------|--------------|------------|-------------------------------------|
| Multitopfplatte/Tray | 1 (ppp) | 5-6 (Wochen) | Frühling | daminozide 2.500-3.500 ppm Spritzen |
| 10" Pot oder HB/3 Gallon | 3 (ppp) | 6-7 (Wochen) | Frühling | daminozide 2.500-3.500 ppm Spritzen |

Auftretende Probleme

Schädlinge: Thrips, Blattläuse, Trauermücken, Sumpffliegen Krankheiten: Botrytis, Rhizoctonia, Pythium

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Genetisch bedingt kompakt wachsend, daher werden nach dem Topfen weniger bis keine Wachstumsregulatoren benötigt.

HINWEIS: Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsfähigkeit hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

Abbildungen Sorte



Coral



Midnight



Pink



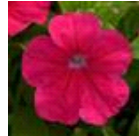
Pink Pearl



Purple



Red



Rose



White



Flag Mixture



Formula
Mixture

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