

Petunia Ez Rider® F₁ Serie

(*Petunia x hybrida*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 14.01.21)

Allgemeine Informationen

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

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage von 50% bis zur maximalen Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat 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)	62-65°F (17-18°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			daminozid/2.500-5.000 ppm/Spritzen	daminozid/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	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	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

Ähnlich wie Dreams Petunien können alle Ez Rider Sorten 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	-
10" Pot oder HB/3 Gallon	3 (ppp)	6-7 (Wochen)	Frühling	daminozid 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 Verkaufsreife 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.

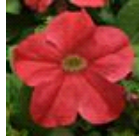
Abbildungen Sorte



Blue



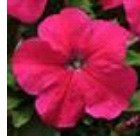
Deep Pink



Deep Salmon



Red



Rose



White



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.
©2021 Ball Horticultural Company