

Torenia Kauai™ Serie

(*Torenia fournieri*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 20.02.23)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzenabstand
Schatten, Halbschattig	Spätes Frühjahr, Sommer	8 in. (20 cm)	8 in. (20 cm)	8 in. (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	288	1	5-6	4-6	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Nein

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3	Stufe 3-4	Stufe 3-4
Temperatur	71-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-70°F (20-21°C)	65-67°F (18-19°C)
Licht	Licht	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 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)

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 65-70°F (18-21°C) (Nacht) 62-64°F (17-18°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	Tagneutral

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray	1 (ppp)	5-6 (Wochen)	Frühling	Chlormequatchlorid 500-700 ppm Spritzen
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (Wochen)	Frühling	Chlormequatchlorid 500-750 ppm Spritzen

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Entspitzen ist nicht erforderlich. Wachstumsregulatoren: Cycocel (Chlormequat) kann mit einer Konzentration von 500 bis 750 ppm (4,2 bis 6,4 ml/l bei 11,8 %-Formel oder 0,7 bis 1,0 ml/l bei 75 %-Formel) zwei Wochen nach dem Topfen eingesetzt werden. Falls notwendig, die Anwendung wiederholen. Das Spritzen mit Bonzi (Paclobutrazol) 20 bis 30 ppm (5,0 bis 7,5 ml/l, 0,4 % Formel) funktioniert ebenfalls, hat aber eine weniger effektive Wirkung als Cycocel. Setzen Sie möglichst weder B-Nine/Alar noch eine Tankmischung von B-Nine/Cycocel ein, da B-Nine eine bleichende Wirkung hat und die Intensität der Blütenfarben darunter leidet. Der Einsatz von B-Nine verzögert außerdem die Blüte.

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 & White



Burgundy



Deep Blue



Lemon Drop



Magenta



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.
©2023 Ball Horticultural Company