

Plectranthus Silver Shield

(*Plectranthus argentatus*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 23.01.21)

Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Halbschattig, Sonne	-	24-30 in. (61-76 cm)	24-30 in. (61-76 cm)	24-32 in. (61-81 cm)

Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat	Aussaat abdecken
PEL	288	1	5-6	5-7	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Nein

Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
Substratfeuchte	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-3	Stufe 2-3
Temperatur	64-72°F (18-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	65-72°F (18-22°C)
Licht	Licht	1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 f.c. (26.900-53.800 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 ppm/Spritzen

Wichtige Tipps zur Vermehrung

Entspitzen ist nicht erforderlich. Eine oder zwei Blattspritzungen mit Daminozid können erforderlich sein, um die Jungpflanzen in Form zu halten. Die Anwendung von Daminozid, in einer Konzentration von 600 bis 1.500 mg/l, ist für nordeuropäische Bedingungen am besten geeignet.

Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat	Düngung	Tageslänge
(Tag) 64-80°F (18-27°C) (Nacht) 61-68°F (16-20°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 bis 225 mg/l N (EC-Wert 1,2 bis 1,5)	-

Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	8-9 (Wochen)	Frühling	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen
5"/6"/1 Gallon	1-2 (ppp)	9-10 (Wochen)	Frühling	daminozid 2.500-5.000 ppm Spritzen

Düngeempfehlung

Geben Sie einmal wöchentlich einen nitratbasierten Dünger mit niedrigem Phosphorgehalt, in Konzentrationsstufe 3 (175 bis 225 mg/l N, 1,2 bis 1,5 mS/cm Salzgehalt). Bei Bedarf kann ein ausgewogener ammonium- und nitratbasierter Dünger eingesetzt werden. Bei Kulturverfahren mit konstanter Düngung, den Dünger in Konzentrationsstufe 2 anwenden (100 bis 175 mg/l N/0,7 bis 1,2 mS/cm Salzgehalt), wobei die oben empfohlenen EC/Salzgehalte und pH-Bereiche eingehalten werden sollten.

Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Entspitzen ist nicht erforderlich. Anwendung von Wachstumsregulatoren wenn nötig wiederholen. Bei kleinen Töpfen und/oder schlechten Lichtverhältnissen sollte bei der Dosierung der Wachstumsregulatoren die Konzentration erhöht werden.

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



Silver Shield



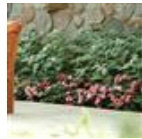
Silver Shield



Silver Shield



Silver Shield



Silver Shield

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