

Primula Optic™ F₁ Serie

(*Primula acaulis*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 22-02-19)

Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon, Half schaduw	Vroege voorjaar, Najaar, Winter	4-6 in. (10-15 cm)	6-8 in. (15-20 cm)	2-3 in. (5-8 cm)

Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Het aantal dagen tot de kieming	pH- en EC-waarden zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
PRM	288	1	5-6	7-10	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Lichte afdekking

Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
Vochtigheid substraat	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3-4	Niveau 3-4
Temperatuur	64-68°F (18-20°C)	60-62°F (16-17°C)	60-62°F (16-17°C)	60-62°F (16-17°C)
Licht	Optioneel	500-1.000 f.c. (5.400-10.800 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 f.c. (21.500-26.900 Lux)
Bemesten	Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	Minder dan 100 ml N - EC lager dan 0,7	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2

Belangrijke tips voor vermeerdering

Voorkom een teveel aan licht om bladschade te voorkomen (>30.000 lux).

Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
(dag) 55-60°F (13-16°C) (nacht) 50-55°F (10-13°C)	5,5-6,2 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	Facultatieve langedag

Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeieregulatoren
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	13-15 (weken)	Najaar	daminozide 2.500-5.000 ppm Spuiten

Ziekten en plagen

Botrytis (op de bloem)

Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Vernalisatie kan plaatshebben wanneer de planten 6 tot 10 bladeren hebben en een goed ontwikkeld wortelgestel. Voor het verkrijgen van een uniforme knopzetting is een periode van 5 tot 6 weken met temperaturen onder 50°F/10°C aanbevolen. Ga na de vernalisatie terug naar de aanbevolen dag- en nachttemperaturen. Van het moment dat de knop te zien is tot en met het openen van de eerste bloemen duurt ongeveer 3 tot 4 weken, afhankelijk van de temperaturen. Primula's uit de Optic-serie hebben minder kou nodig voor het initiëren van de bloei dan concurrerende series. Vernalisatie op zich is niet nodig voor de bloei, maar draagt bij tot een goede teelplanning en bevordert de uniformiteit. Zorg dat de planten niet in contact komen met Botrytis. Planten staan bij deze teelt vaak in omstandigheden met lage temperaturen en hoge luchtvochtigheid. Zorg er voor dat de kas goed geventileerd is om Botrytis tegen te gaan. Geef om diezelfde reden op donkere, koude dagen ook geen water en spuit dan niet. Het beste kan er op dagen met veel licht vroeg worden water gegeven en gespoten. Probeer het blad zo veel mogelijk droog te houden.

OPMERKING: Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

Foto's ras



Blue



Copper



Cream



Gold



Rose



Scarlet



Scarlet Flame



White



Yellow



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.
©2019 Ball Horticultural Company