

## Coleus Wizard<sup>®</sup> Serie

(*Solenostemon scutellarioides*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 24-02-20)

### Algemene informatie

| Blootstelling         | Bloeiperiode | Hoogte                  | Breedte                 | Plantafstand            |
|-----------------------|--------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Schaduw, Half schaduw | -            | 12-14 in.<br>(30-36 cm) | 10-12 in.<br>(25-30 cm) | 10-14 in.<br>(25-36 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 |
|-----------------|---------------------|------------|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------|
| RAW             | 288                 | 1          | 5-6                          | 4-5                             | 5,5-5,8 pH<br>0,75 mmhos/cm     | Lichte afdekking      |

### Pluggenteelt

|                              | Ontwikkelingsstadium 1 | Ontwikkelingsstadium 2                 | Ontwikkelingsstadium 3            | Ontwikkelingsstadium 4                  |
|------------------------------|------------------------|--|-----------------------------------|---|
| <b>Vochtigheid substraat</b> | Niveau 4               | Niveau 3-4                             | Niveau 2-4                        | Niveau 2-4                              |
| <b>Temperatuur</b>           | 72-75°F<br>(22-24°C)   | 72-75°F<br>(22-24°C)                   | 68-70°F<br>(20-21°C)              | 60-62°F<br>(16-17°C)                    |
| <b>Licht</b>                 | Optioneel              | 2.500 f.c.<br>(26.900 Lux)             | 2.500 f.c.<br>(26.900 Lux)        | 2.500-5.000 f.c.<br>(26.900-53.800 Lux) |
| <b>Bemesten</b>              |                        | 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       |

### Bemestingsaanbeveling

Irrigeer om ziekten te voorkomen vroeg op de dag, zodat het blad droog de nacht ingaat.

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Coleus is zeer gevoelig voor hoge zoutgehaltenes, in het bijzonder voor een teveel aan ammonium. Houd gedurende de kieming het ammoniumgehalte onder de 10 mg/l. Groeiregulatoren zijn over het algemeen niet nodig.

### Teelt tot eindproduct

| Teelttemperatuur                                     | pH- en EC-waarden teeltsubstraat | Bemesten                          | Daglengte             |
|--|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| (dag) 68-75°F (20-24°C)<br>(nacht) 65-68°F (18-20°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm   | 100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2 | Facultatieve kortedag |

### Teeltplanning

| Potmaat / Containermaat | Planten per pot | Teeltduur   | Seizoen  | Groeiregulatoren |
|-------------------------|-----------------|-------------|----------|------------------|
| 306 pack                | 1 (ppp)         | 4-5 (weken) | Voorjaar | -                |
| 4"/4.5"/Quart           | 1 (ppp)         | 4-5 (weken) | Voorjaar | -                |
| 5"/6"/1 Gallon          | 1 (ppp)         | 5-6 (weken) | Voorjaar | -                |

### Ziekten en plagen

Insecten: bladluizen, wolluizen, witte vliegen Ziekten en plagen: Alternaria, Botrytis, Verticillium Overig: Overmatige strekking van de internodiën bij weinig licht.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Ethefon kan worden toegepast om de vertakking te bevorderen en om de lengtegroei onder controle 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

---



Coral Sunrise



Golden



Jade



Mosaic



Rose



Scarlet



Sunset



Velvet Red



Mixture



Select Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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