

## Dianthus Ideal Select™ F<sub>1</sub> Serie

(*Dianthus chinensis x barbatus*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 13-08-19)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Zon	Vroege voorjaar, Voorjaar, Najaar	8-10 in. (20-25 cm)	8 in. (20 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Het aantal dagen tot de kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
PEL, RAW	288	1	4-6	3-5	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
<b>Temperatuur</b>	64-68°F (18-20°C)	65-70°F (18-21°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
<b>Licht</b>	Optioneel	5-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	8-10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>
<b>Bemesten</b>		Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)
<b>Groeiregulatoren</b>		paclobutrazol/5 ppm/Spuiten	paclobutrazol/5 ppm/Spuiten	

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
<b>(dag)</b> 60-72°F (16-22°C) <b>(nacht)</b> 50-60°F (10-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	Facultatieve langedag

### Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
Multiplaat/Tray (Cup Pack)	1 (ppp)	4-5 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	4-5 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten
5"/6"/1 Gallon	3 (ppp)	4-5 (weken)	Late voorjaar	paclobutrazol 15-20 ppm Spuiten

### Bemestingsaanbeveling

Dien nadat de planten zijn aangeslagen 1 tot 2 maal per week een meststof toe op basis van calcium of een mengmeststof 15-5-15 in een dosering van 150 mg/l. Dianthus heeft voldoende calcium nodig in het bemestingschema.

**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

---



Raspberry



Red



Rose



Violet



White



WhiteFire



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.  
©2021 Ball Horticultural Company