

## Begonia Megawatt™ F<sub>1</sub> Serie

(*Begonia interspecific*)

Teelt van eenjarigen (herzien/aangepast 26-08-19)

### Algemene informatie

Blootstelling	Bloeiperiode	Hoogte	Breedte	Plantafstand
Schaduw, Half schaduw	Voorjaar, Late voorjaar, Zomer, Nazomer, Najaar	20-28 in. (51-71 cm)	16-24 in. (41-61 cm)	12-16 in. (30-41 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
PEL	288	1	7-8	7-10	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	Nee

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 5	Niveau 4-5	Niveau 3-4	Niveau 3
<b>Temperatuur</b>	72-77°F (22-25°C)	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	65-67°F (18-19°C)
<b>Licht</b>	Optioneel	6 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 1.000-2.500 f.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup> 2.500-5.000 f.c. (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

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Houd het substraat vochtig totdat zich het eerste echte blad ontwikkelt.

### Teelt tot eindproduct

Teelttemperatuur	pH- en EC-waarden teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
<b>(dag)</b> 65-70°F (18-21°C) <b>(nacht)</b> 60-65°F (16-18°C)	5,4-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 tot 175 ml N - EC 0,7 tot 1,2	Facultatieve kortedag

### Teeltplanning

Potmaat / Containermaat	Planten per pot	Teeltduur	Seizoen	Groeiregulatoren
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-9 (weken)	Late voorjaar	-
5"/6"/1 Gallon	1 (ppp)	7-10 (weken)	Zomer	-
12" Pot of HB/5 Gallon	3 (ppp)	9-11 (weken)	Zomer	-

### Gevoeligheid voor gewasbeschermingsmiddelen

Het gebruik van chloormequat (Cycocel) kan leiden tot fytoxiciteit. Het bijmengen van daminozide (B-Nine/Alar) in de tank vermindert het risico op fytoxiciteit.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Alle Megawatt rassen bloeien sneller bij een daglengte van 12 uur of korter. Langere daglengte kan de bloei bij alle Megawatt-rassen 4 tot 7 dagen vertragen. Spuit indien groeiregulatie is gewenst met 2 tot 5 mg/l paclobutrazol afhankelijk van de plaatselijke omstandigheden, de groeifase waarin de planten zich bevinden en het desbetreffende Megawatt-ras. Herhaal indien nodig

**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

---



Pink Bronze  
Leaf



Pink Green Leaf



Red Bronze  
Leaf



Red Green Leaf



Rose Bronze  
Leaf



Rose Green  
Leaf

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.  
©2020 Ball Horticultural Company