

## Dianthus Coronet™ F<sub>1</sub> Serie

(*Dianthus chinensis*)

Kultur als Einjährige (geändert/angepasst 24.02.20)

### Allgemeine Informationen

Standort	Blütezeitpunkt	Höhe	Breite	Pflanzabstand
Sonne	Zeitiges Frühjahr, Frühling, Spätes Frühjahr, Sommer, Spätsommer, Herbst	8-10 in. (20-25 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Keimung

Saatgutform	Empfohlene Jungpflanzengröße	Samen/Zelle	Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen)	Tage bis zur Keimung	Ausgangssubstrat pH/EC-Wert	Aussaat abdecken
PEL	288	1	4-6	3-5	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Ja

### Jungpflanzenproduktion

	Entwicklungsstadium 1	Entwicklungsstadium 2	Entwicklungsstadium 3	Entwicklungsstadium 4
<b>Substratfeuchte</b>	Stufe 4	Stufe 3-4	Stufe 2-3	Stufe 2-3
<b>Temperatur</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>	Optional	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>Düngung</b>		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
<b>Wachstumsregulatoren</b>		paclobutrazol/5 ppm/Spritzen	paclobutrazol/5 ppm/Spritzen	

### Produktion bis zur Verkaufsreife

Temperatursteuerung während der Kultur	Kultursubstrat pH/EC-Wert	Düngung	Tageslänge
<b>(Tag)</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	175 bis 225 mg/l N - EC-Wert 1,2 bis 1,5	Fakultativer Langtag

### Kulturplanung

Topf-/Containergröße	Pflanzen/Topf	Kulturdauer	Jahreszeit	Wachstumsregulatoren
Multitopfplatte/Tray	1 (ppp)	6-8 (Wochen)	Spätes Frühjahr	paclobutrazol 10 ppm Spritzen
4"/4.5"/Quart	1 (ppp)	6-8 (Wochen)	Spätes Frühjahr	paclobutrazol 10 ppm Spritzen

### Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Entwickelt sich am besten bei hoher Lichtintensität und kühlen Nachttemperaturen. Bei niedrigem DLI verlängert sich die Kulturdauer.

**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

---



Cherry Red



Rose



Strawberry



White



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