

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

(*Dianthus chinensis*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 08/06/22)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Soleil	Début du printemps, Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne	8-10 in. (20-25 cm)	8-10 in. (20-25 cm)	8-10 in. (20-25 cm)

### Germination

Type de semence	Taille de de mottes recommandée	Graines/alvéole	Durée de culture du jeune plant (en semaines)	Nombre de jours de 50% de germination à son maximum.	pH/EC (1:2) du substrat de semis	Couvrir le semis
PEL	288	1	4-6	2-4	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Oui

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 2-3	Niveau 2-3
<b>Températures</b>	64-77°F (18-25°C)	65-73°F (18-23°C)	60-65°F (16-18°C)	55-60°F (13-16°C)
<b>Lumière</b>	Facultatif	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>Fertilisation</b>		Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)
<b>Régulateurs de croissance</b>	paclobutrazol/5 ppm/Pulvérisation			

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>(jour)</b> 60-72°F (16-22°C) <b>(nuit)</b> 50-60°F (10-16°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Jour long facultatif

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque alvéolée	1 (ppp)	8-11 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 10 ppm Pulvérisation
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	9-11 (semaines)	Fin du printemps	paclobutrazol 10 ppm Pulvérisation

### Conseils de culture pour la plante finie

Se développe de façon optimale avec une forte luminosité (DLI ≥ 10 mol·m<sup>-2</sup>·d<sup>-1</sup>) et des nuits fraîches. Si la DLI est réduite, la durée de culture sera plus longue de 2-3 semaines. Cette durée est également influencée par les températures, une augmentation de la température moyenne de 15 à 19°C (60 à 67°F) avance la date de floraison de 3 semaines. Strawberry et White Purple Eye sont plus compacts et peuvent être cultivés sans régulateurs de croissance, ou à demi dose.

**NOTE:** Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

## Photos des variétés

---



Cherry Red



Purple



Rose



Strawberry



White



White Purple  
Eye



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.  
©2022 Ball Horticultural Company