

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

(*Dianthus chinensis x barbatus*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 17/01/22)

### Información General

| Ubicación               | Estación de Floración                     | Altura                  | Extensión         | Espacio entre Plantas   |
|-------------------------|-------------------------------------------|-------------------------|-------------------|-------------------------|
| principios de primavera | principios de primavera, primavera, otoño | 8-10 plg.<br>(20-25 cm) | 8 plg.<br>(20 cm) | 8-10 plg.<br>(20-25 cm) |

### Germinación

| Tipo de Semilla | Tamaño de plug recomendado | Semillas/celda | Semanas de cultivo de plugs | días desde el 50% hasta la germinación máxima | pH/CE Inicial del sustrato (1:2) | Cubrir semilla |
|-----------------|----------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------|----------------|
| PEL, RAW        | 288                        | 1              | 4-6                         | 3-5                                           | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Sí             |

### Producción de Plugs

|                     | Etapa 1              | Etapa 2                                  | Etapa 3                                   | Etapa 4                                 |
|---------------------|----------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Humedad</b>      | Nivel 4              | Nivel 3-4                                | Nivel 2-3                                 | Nivel 2-3                               |
| <b>Temperatura</b>  | 64-68°F<br>(18-20°C) | 65-70°F<br>(18-21°C)                     | 60-65°F<br>(16-18°C)                      | 55-60°F<br>(13-16°C)                    |
| <b>Luz</b>          | Opcional             | 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>Fertilizante</b> |                      | Menos de 100 ppm N<br>(CE menor a 0,7)   | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2)      | 175 a 225 ppm N<br>(CE de 1,2 a 1,5)    |
| <b>RC</b>           |                      | paclobutrazol/5 ppm/espray               | paclobutrazol/5 ppm/espray                |                                         |

### Producción de Planta Terminada

| Temperatura de Producción                              | pH/CE Objetivo del sustrato (1:2) | Fertilizante                         | Horas Luz             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| (días) 60-72°F (16-22°C)<br>(noches) 50-60°F (10-16°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,5-2,0 mmhos/cm    | 100 a 175 ppm N<br>(CE de 0,7 a 1,2) | Día Largo Facultativo |

### Programación del cultivo

| Tamaño del Recipiente      | Número de Plugs | Tiempo de Cultivo | Estación             | RC                             |
|----------------------------|-----------------|-------------------|----------------------|--------------------------------|
| Pack 306                   | 1 (ppp)         | 8-10 (semanas)    | finales de primavera | paclobutrazol 15-20 ppm espray |
| 4/4,5 plg./Cuarto de galón | 1 (ppp)         | 8-10 (semanas)    | finales de primavera | paclobutrazol 15-20 ppm espray |
| 5/6 plg./Galón             | 3 (ppp)         | 8-10 (semanas)    | finales de primavera | paclobutrazol 15-20 ppm espray |

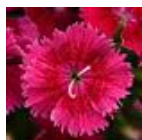
### Notas sobre Fertilizante

Una vez que las plantas estén establecidas, aplique un fertilizante a base de calcio o 15-5-15 a 150 ppm, 1 a 2 veces por semana. Las plantas de dianthus requieren un suministro adecuado de calcio en el programa de fertilización.

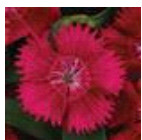
**NOTA:** Los productores deben usar la información presentada aquí como pautas solamente. PanAmerican Seed recomienda que los productores realicen una prueba de productos en sus propias condiciones. Los tiempos de cosecha variarán según el clima, la ubicación, la época del año y las condiciones ambientales del invernadero. Es responsabilidad del productor confirmar que el tratamiento esté disponible en su región, así como leer y seguir todas las instrucciones de la etiqueta actual relacionadas con los productos. Nada en este documento se considerará como garantía o garantía por parte de PanAmerican Seed de los productos que se enumeran en este documento. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed se aplicarán a todos los productos enumerados en este documento.

## Fotos de Variedades

---



Raspberry



Red



Rose



Violet



White



WhiteFire



Mixture



PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185  
+1 800-231-7065 [PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

™ indica marca registrada de y ® indica marca registrada de Ball Horticultural Company en los E.U.A. También puede haber sido registrada en otros países.  
©2024 Ball Horticultural Company