

## Pepper (Ornamental) Serie Santos

(*Capsicum annuum*)

Cultura para Plantas de Maceta (revisado 18/01/21)

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	verano	6 plg. (15 cm)	6 plg. (15 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
RAW	288	1	4-5	5-6	5,4-5,8 pH 0,8-1,2 mmhos/cm	No

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-4	Nivel 2-4
<b>Temperatura</b>	70-73°F (21-23°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)	68-70°F (20-21°C)
<b>Luz</b>	Opcional	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
<b>Fertilizante</b>	Menos de 100 ppm N (CE menor a 0,7)	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)	175 a 225 ppm N (CE de 1,2 a 1,5)
<b>RC</b>		daminozida/2.000 ppm/espray	daminozida/2.000 ppm/espray	

### Recomendaciones Clave para Propagación

Aplice daminozida (espray) a 2.000 ppm 10 días después de sembrar una vez que los cotiledones estén completamente expandidos. Repita la aplicación 7 a 10 días más tarde, si es necesario. Como alternativa para variedades más vigorosas, use Uniconazole a 2,5 ppm en espray 14 días después de sembrar, repita 14 días después, si se requiere. Para germinar en mesas: asegúrese que las bandejas estén mojadas antes de cubrir. Cubrimiento de las bandejas: primero cubra con una tela de reemay y después, sobre la tela de reemay, cubra con un plástico blanco. Quite el plástico después de 8 a 10 días. Mantenga la tela de reemay mojada y quítela después de 2 a 3 días más.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-80°F (20-27°C) (noches) 66-70°F (19-21°C)	5,5-5,9 pH 1,8-2,5 mmhos/cm	Más de 300 ppm N (CE mayor a 2,0)	Día Neutral

### Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	12-13 (semanas)	otoño	cloruro de cloromequat 1.000 ppm espray

### Notas sobre Fertilizante

Especialmente cuando las plantas se cultivan muy secas, es importante usar una CE más alta aproximadamente una vez a la semana cuando las plantas se riegan desde abajo. Asegurar suficiente Ca al final del cultivo

## Problemas Comunes

La plaga más común para capsicum son los trips. Recomendamos el uso de trampas adhesivas (1 por cada 20 pies/6 m en la mesa).

## Recomendaciones Clave para Terminar

Plante los plantines profundo. Riegue por debajo para mantener seca la superficie del sustrato. Produzca las plantas secas hasta la floración, permitiendo que se marchiten ligeramente entre riegos, esto reducirá el estiramiento. Los reguladores de crecimiento tienen efectos negativos en los frutos. Se recomienda un mínimo de 2.000 lux cuando se utiliza luz suplementaria.

**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

---



Orange

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.  
©2021 Ball Horticultural Company