

Cosmos Antiquity

(*Cosmos bipinnatus*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 22/02/19)

Plug crop time: 4 to 5 weeks

Transplant to finish: 6 to 7 weeks

- 2-in./5-cm flowers open rich burgundy and mature to antique bronze-salmon.
- Very early and floriferous.
- Well-suited to 3.5 to 4-in./9 to 10-cm pots.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño	20-30 plg. (51-76 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)

Germinación

Forma de Semilla	Tamaño de plug recomendado	Semillas/celda	Semanas de cultivo de plugs	Días para germinar	pH/CE inicial del medio	Cubrir semilla
RAW	288	1	4-5	3-5	5,7-5,9 pH 0,3-0,5 mmhos/cm	Sí

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-3	Nivel 2-3
Temperatura	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C	61-65°F 16-18°C
Luz	Opcional			
Fertilizante	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7

Recomendaciones Clave para Propagación

Temprano en la etapa 1 se puede aplicar Bonzi (paclobutrazol, spray) a 15 ppm para controlar el estiramiento prematuro. Extensión del largo del día se puede utilizar en propagación para prevenir la floración precoz.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-75°F/18-24°C (noches) 61-65°F/16-18°C	5,8-6,2 pH 1,0-1,5 mmhos/cm	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	Día Corto Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Las plantas de cosmos florecen con mayor rapidez bajo días cortos. La extensión diurna de más de 12 horas luz durante la etapa de plugs, puede utilizarse para evitar la floración prematura.

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	6-7 (semanas)	primavera	-

Notas sobre Fertilizante

Reduzca N y aumente K en la fertilización cerca de la etapa de botones.

Problemas Comunes

Insectos: áfidos, thrips

NOTA: El productor deberá utilizar la información presentada únicamente como una guía. PanAmerican Seed recomienda que el productor realice ensayos bajo sus condiciones de producción. El tiempo de cultivo varía dependiendo del clima, lugar de producción, época del año y condiciones ambientales en el invernadero. Es responsabilidad del productor leer y seguir las instrucciones en la etiqueta del producto. Nada de lo aquí expuesto se considerará garantía de los productos por parte de Pan American Seed. Los términos y condiciones de venta de PanAmerican Seed aplican a todos los productos aquí incluidos.

Fotos de Variedades



Antiquity

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.
©2019 Ball Horticultural Company