

Verbena Santos Purple

(*Verbena rigida*)

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

Plug crop time: 6 to 7 weeks

Transplant to finish: 11 to 13 weeks

USDA Hardiness Zones: tender perennial; 7a to 11 (0°F/-18°C minimum temperatures)

- Kieft Seed offers the first high-yield primed seed form of Santos Purple – count on reliable availability, high germination and excellent plug yield for this popular variety.
- One of the best tough and long-lasting landscape perennials available – very heat and drought tolerant, plus exceptional performance in cool climates.
- Compact and upright, well-branched plants bloom late Spring through Summer.
- High powdery mildew resistance.
- Good in baskets and combo planters, too.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
principios de primavera	finales de primavera, verano, finales de verano, otoño	12 plg. (30 cm)	48 plg. (122 cm)	16 plg. (41 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
PRM	288 128*	4 4	6-7 8	7-10	5,5-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	Sí

* Tamaño de plug recomendado para forzar

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4	Nivel 3	Nivel 2	Nivel 2
Temperatura	68-72°F (20-22°C)	65-68°F (18-20°C)	60-65°F (16-18°C)	60-65°F (16-18°C)
Luz	Oscuridad	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	2.000-2.500 p.c. (21.500-26.900 Lux)	4.000-5.000 p.c. (43.100-53.800 Lux)
Fertilizante	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2

Vernalización

No

Recomendaciones Clave para Propagación

Para obtener información para forzar: Vea la Guía para Forzar Perennes
Realice un espray de fungicida para evitar la pudrición de las plántulas.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-68°F (18-20°C) (noches) 60-65°F (16-18°C)	5,5-6,2 pH 1,3-1,5 mmhos/cm	175 a 225 ppm N - CE de 1.2 a 1.5	Día Largo Facultativo

Notas sobre Horas Luz

Para obtener mayor información: Vea la Guía para Forzar Perennes.

Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-14 (semanas)	finales de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-14 (semanas)	finales de primavera	daminozide 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	10-13 (semanas)	verano	mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 2.000-750 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	10-13 (semanas)	verano	daminozide 2.000-2.500 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	11-14 (semanas)	finales de primavera	mezcla en tanque daminozide/cloruro de cloromequat 2.000-750 ppm espray
Cultivo anual	5/6 plg./Galón	3-4 (ppp)	11-14 (semanas)	finales de primavera	daminozide 2.000-2.500 ppm espray

Notas sobre Fertilizante

Aplice fertilizante de dosis 1 a 2 (100 a 125 ppm N/CE 1.2 a 1.5 mmhos/cm) o 150 ppm, conforme sea necesario. Mantenga el pH de 5.5 a 6.2.

Problemas Comunes

Revise para detectar mildew polvoriento, áfidos y Thrips.

Recomendaciones Clave para Terminar

Produzca en condiciones más bien secas. Fertilización ligeramente alta. Evite niveles altos de N. Prevenga la deficiencia de Mg y Fe.

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 region, 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



Santos Purple



Santos Purple

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