

Begonia Serie Megawatt™ F₁

(*Begonia interspecific*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 12/01/21)

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño	20-28 plg. (51-71 cm)	16-24 plg. (41-61 cm)	12-16 plg. (30-41 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	288	1	7-8	7-21	5,8-6,2 pH 0,5 mmhos/cm	No

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 5	Nivel 4-5	Nivel 3-4	Nivel 3
Temperatura	72-77°F (22-25°C)	72-75°F (22-24°C)	72-75°F (22-24°C)	65-67°F (18-19°C)
Luz	Luz	6 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1.000-2.500 p.c. (10.800-26.900 Lux)	6-8 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 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)

Recomendaciones Clave para Propagación

Mantenga el sustrato húmedo hasta que se desarrolle la primera hoja verdadera.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	pH/CE Objetivo del sustrato (1:2)	Fertilizante	Horas Luz
(días) 65-70°F (18-21°C) (noches) 60-65°F (16-18°C)	5,4-6,0 pH 1,0-1,2 mmhos/cm	100 a 175 ppm N (CE de 0,7 a 1,2)	Día Corto Facultativo

Programación del cultivo

Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	7-9 (semanas)	finales de primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	7-10 (semanas)	verano	-
12 plg. o Canasta colgante/5 Galón	3 (ppp)	9-11 (semanas)	verano	-

Sensibilidad Química

El uso de Cycocel (Chlormequat) para controlar la altura puede causar fitotoxicidad. El uso combinado de Cycocel y B-Nine (Daminozida) en el tanque de mezcla reducirá la fitotoxicidad.

Recomendaciones Clave para Terminar

Todas las variedades de Megawatt florecen más rápido con una duración del día de 12 horas o menos. Una mayor duración del día podría retrasar la floración de 2-3 semanas para las variedades de follaje verde pero solo de 4 a 7 días para todas las variedades de follaje oscuro. Si es necesario, aplicar paclobutrazol (espray) de 2 a 5 ppm, dependiendo de las condiciones ambientales y de la etapa de crecimiento de la planta. Repita según sea necesario.

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



Pink Bronze
Leaf



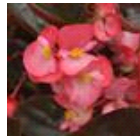
Pink Green Leaf



Red Bronze
Leaf



Red Green Leaf



Rose Bronze
Leaf Improved



Rose Green
Leaf



White Green
Leaf

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.
©2022 Ball Horticultural Company