

Impatiens Serie Beacon™ F₁

(*Impatiens walleriana*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 09/01/19)

High resistance to Impatiens downy mildew!

Bring *Impatiens walleriana* back into production without the risk of disease! Beacon impatiens offer **high resistance** to the currently known and widely prevalent populations of *Plasmopara obducens*, which cause **Impatiens downy mildew**. For lasting colour, you can rely on Beacon to thrive. Visit BeaconImpatiens.com for more information.

Plug crop time: 4 to 5 weeks

Transplant to finish: 3 to 4 weeks

- Beacon impatiens exhibit high resistance to the currently known and widely prevalent populations of *Plasmopara obducens*, which cause Impatiens downy mildew.
- Beacon offers the opportunity to bring back into production a well-known, in-demand, easy-to-grow and versatile product for increased sales.
- With a plant structure, flowering time, flower size and crop culture that is similar to Super Elfin, Beacon is easy to incorporate into production planning.
- Offers season-long colour, and it brings back fast-filling colour to gardens and landscapes.

Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera, principios de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano	10-12 plg. (25-30 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	8-10 plg. (20-25 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	6,0-6,2 pH 0,5-0,75 mmhos/cm	No

Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
Humedad	Nivel 4-5	Nivel 2-4	Nivel 2-3	Nivel 2-3
Temperatura	72-76°F 22-24°C	70-72°F 21-22°C	68-70°F 20-21°C	72-65°F 22-18°C
Luz	Opcional	450-700 p.c. (4.800-7.500 Lux)	450-700 p.c. (4.800-7.500 Lux)	450-700 p.c. (4.800-7.500 Lux)
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

Recomendaciones Clave para Propagación

No cubrir la semilla.

Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 70-75°F/21-24°C (noches) 62-68°F/17-20°C	6,2-6,5 pH 0,75-1,0 mmhos/cm	Menos de 100 ppm N - CE menor a 0.7	Día Neutral

Programación del cultivo

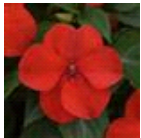
Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Pack 306	1 (ppp)	3-4 (semanas)	primavera	-
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
10 plg. o Canasta colgante/3 Galón	3-5 (ppp)	8-10 (semanas)	primavera	-

Recomendaciones Clave para Terminar

Impacientes responderán a daminozide, paclobutrazol y uniconazol. El monitoreo del agua y la fertilización pueden ayudar a controlar el crecimiento y el vigor de las plantas

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.

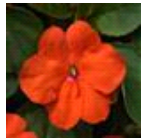
Fotos de Variedades



Bright Red



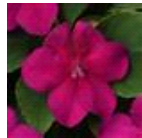
Coral



Orange



Salmon



Violet Shades



White



Red White
Mixture



Select Mixture

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