

## Heuchera Melting Fire

(*Heuchera x hybrida*)

Cultura para Plantas Perennes (revisado 23/10/18)

**Plug crop time:** 8 to 10 weeks

**Transplant to finish:** 12 to 16 weeks

- Uniform, excellent-quality plant is cost-effective and easy to grow as a plug.
- Strong garden performer has good weather tolerance.
- Large plants have strong curled leaves in intense purple-red.
- True tissue culture alternative.

**Foliage height:** 8 in./20 cm

**Flower height:** 18 in./46 cm

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
primavera, finales de primavera	principios de primavera, primavera	8-18 plg. (20-46 cm)	12-14 plg. (30-36 cm)	16-20 plg. (41-51 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
PEL	288 128*	4-5 6-8	9-11 10-11	9-11	5,8-6,2 pH 0,75 mmhos/cm	No

\* Tamaño de plug recomendado para forzar

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 4-3	Nivel 4-3	Nivel 3-2
<b>Temperatura</b>	70-72°F (21-22°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)	65-68°F (18-20°C)
<b>Luz</b>	Luz	4-5 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	4-8 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>	6-10 mol·m <sup>-2</sup> ·d <sup>-1</sup>
<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	100 a 175 ppm N - CE de 0.7 a 1.2

### Vernalización

No - No se necesita vernalizar si se vende como follaje.

### Recomendaciones Clave para Propagación

Mantenga el nivel 4 de humedad y una HR de 80% en la etapa 1; No completamente saturado! Al retirar los plántines de la cámara de germinación, colóquelo en el invernadero de propagación con calor inferior a 21 ° C (temperatura del sustrato). Use una niebla muy ligera para mantener la humedad pero permitiendo que el sustrato se seque a un nivel 3.5 (las bandejas necesitarán rociado con niebla cuando el nivel sea de 3). Las bandejas permanecerán en propagación bajo niebla por 3 semanas. Esta variedad es más lenta para germinar. Respecto a la siembra múltiple: tenga en cuenta que solo una semilla es posible en bandejas de 510, por ejemplo, con trasplante en 128 bandejas. La clasificación de plántines es necesaria antes del trasplante. Melting Fire es una alternativa para las variedades de cultivo de tejidos (por ejemplo Crimson Curls) y es un enfoque más económico que ya se está aplicando comercialmente. Para información de forzado: vea la Guía de forzamiento de perennes.

## Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 60-68°F (16-20°C) (noches) 58-60°F (14-16°C)	5,8-6,2 pH 1,2-1,4 mmhos/cm	175 a 225 ppm N - CE de 1.2 a 1.5	Día Neutral

## Programación del cultivo

Tipo de Cultivo	Tamaño del Recipiente	Número de Plugs	Tiempo de Cultivo	Estación	RC
Forzado	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-12 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	-
Forzado	4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	11-12 (semanas)	otoño, TPD 68°F (20°C)	-
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1 (ppp)	28-36 (semanas)	primavera	-
Cultivo con hibernación	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	30-36 (semanas)	primavera	-
Forzado	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	13-14 (semanas)	finales de primavera, TPD 68°F (20°C)	-
Forzado	5/6 plg./Galón	1-3 (ppp)	12-13 (semanas)	otoño, TPD 68°F (20°C)	-

### Notas sobre Fertilizante

Aplicar un fertilizante a base de nitrato en una dosis de 75 a 100 ppm (CE de 0.7 a 0.9 mmhos/cm) o 150 ppm según sea necesario. Mantenga el pH del sustrato entre 5,8 a 6,2 y CE de 1,2 a 1,4 mmhos/cm.

### Problemas Comunes

Insectos: nemátodos de hojas. Enfermedades: Powdery Mildew, Botrytis, Mancha de la hoja, Rust, pudrición de la raíz

### Recomendaciones Clave para Terminar

No trasplantar las plántulas demasiado profundo. Mantenga la superficie de la plántula al mismo nivel que la superficie del sustrato. Evitar muy mojado o muy seco. Necesita un sustrato con buen drenaje.

**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



Melting Fire

Melting Fire

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