

## Coleus, Premium Sun Mighty Mosaic

(*Solenostemon scutellarioides*)

Cultura para Plantas Anuales (revisado 27/11/18)

Show-stopping colours...bold patterns...rich textures: Pro landscapers and gardeners love these centre stage varieties for their great looks and reliable performance in sunny gardens and patio planters. Our Premium Sun Coleus can tolerate full sun in regions of high relative humidity such as Hardiness Zones 9 and 10. Foliage will scorch in full sun with low relative humidity. All are suitable for shade.

**Plug crop time:** 5 to 6 weeks

**Transplant to finish:** 6 to 8 weeks

- Striking, multi-coloured foliage assures mighty retail appeal.
- Very late-flowering variety is great in the shade and tolerates sun under high humidity.
- Landscape coleus meets retailer and consumer demand for longevity and versatility.

### Información General

Ubicación	Estación de Floración	Altura	Extensión	Espacio entre Plantas
finales de primavera	primavera, finales de primavera, verano, finales de verano, otoño	18-26 plg. (46-66 cm)	18-22 plg. (46-56 cm)	18 plg. (46 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	1	5-6	4-5	5,5-5,8 pH 0,75 mmhos/cm	Cobertura ligera

### Producción de Plugs

	Etapa 1	Etapa 2	Etapa 3	Etapa 4
<b>Humedad</b>	Nivel 4	Nivel 3-4	Nivel 2-4	Nivel 2-4
<b>Temperatura</b>	72-75°F 22-24°C	72-75°F 22-24°C	68-70°F 20-21°C	60-62°F 16-17°C
<b>Luz</b>	Opcional	2.500 p.c. (26.900 Lux)	2.500 p.c. (26.900 Lux)	2.500-5.000 p.c. (26.900-53.800 Lux)
<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

### Notas sobre Fertilizante

Para prevenir enfermedades, irrigue temprano en el día para que el follaje esté seco al anoecer.

### Recomendaciones Clave para Propagación

El coleus es muy sensible a las sales altas, particularmente alto amonio. Durante la germinación, mantenga los niveles de amonio por debajo de 10 ppm. Los RDCs generalmente no son necesarios.

### Producción de Planta Terminada

Temperatura de Producción	PH/CE del Medio Deseado	Fertilizante	Horas Luz
(días) 68-75°F20-24°C (noches) 65-68°F18-20°C	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 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
Pack 306	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
4/4.5 plg./Cuarto de galón	1 (ppp)	4-5 (semanas)	primavera	-
5/6 plg./Galón	1 (ppp)	5-6 (semanas)	primavera	-

### Notas sobre Fertilizante

Tenga cuidado al usar Augeo y Topflor, ya que podrían alterar el color del follaje.

### Problemas Comunes

Insectos: pulgones, mealy bugs, moscas blancas. Enfermedades: Alternaria, Botrytis, Verticillium, Downy mildiu. Otros: Exceso de alargamiento del entrenudo con poca luz y poco espacio.

### Recomendaciones Clave para Terminar

Puede haber exceso de alargamiento de los entrenudos con poca luz o falta de espacio. Florel (Ethepon) se puede aplicar para promover el aumento en la ramificación y el control de altura si es necesario. Una dosis de 300 ppm (7.69 ml / l 3.9% de formulación o 0.63 ml / l de 48% de formulación) 2 a 3 semanas después del trasplante es efectivo. Florel también retrasa la floración. RDC opcional: B-Nine / Alar (daminozida) 2,500 a 5,000 ppm (3.0 a 6.0 g / l 85% de formulación o 4.0 a 8.0 g / l de 64% de formulación) se puede aplicar 2 a 3 semanas después del trasplante para controlar la altura. Repita si es necesario.

**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.

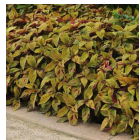
## Fotos de Variedades



Mighty Mosaic



Mighty Mosaic



Mighty Mosaic

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