

## Heuchera Palace Purple

(*Heuchera micrantha*)

Kultur als Staude (geändert/angepasst 20.01.21)

### Allgemeine Informationen

| Standort               | Blütezeitpunkt     | Höhe                    | Breite                  | Pflanzenabstand         |
|------------------------|--------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Schatten, Halbschattig | Sommer, Spätsommer | 10-20 in.<br>(25-51 cm) | 14-16 in.<br>(36-41 cm) | 24-36 in.<br>(61-91 cm) |

### Keimung

| Saatgutform | Empfohlene Jungpflanzengröße | Samen/Zelle | Kulturdauer Jungpflanzenanzucht (Wochen) | Tage von 50% bis zur maximalen Keimung | pH/EC-Wert (1:2) Anzuchtsubstrat | Aussaat abdecken |
|-------------|------------------------------|-------------|--|--|----------------------------------|------------------|
| PEL         | 288<br>128*                  | 4<br>6      | 6-8<br>8-9                               | 7-10                                   | 5,8-6,2 pH<br>0,75 mmhos/cm      | Nein             |

\* Empfohlene Jungpflanzengröße für die Treibkultur

### Jungpflanzenproduktion

|                        | Entwicklungsstadium 1 | Entwicklungsstadium 2                         | Entwicklungsstadium 3                       | Entwicklungsstadium 4                         |
|------------------------|-----------------------|---|---|---|
| <b>Substratfeuchte</b> | Stufe 4-5             | Stufe 4-3                                     | Stufe 3                                     | Stufe 2                                       |
| <b>Temperatur</b>      | 68-72°F<br>(20-22°C)  | 65-68°F<br>(18-20°C)                          | 65-68°F<br>(18-20°C)                        | 60-65°F<br>(16-18°C)                          |
| <b>Licht</b>           | Licht                 | 2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux)       | 2.000-2.500 f.c.<br>(21.500-26.900 Lux)     | 2.500-3.500 f.c.<br>(26.900-37.700 Lux)       |
| <b>Düngung</b>         |                       | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) | 100 bis 175 mg/l N<br>(EC-Wert 0,7 bis 1,2) | Weniger als 100 mg/l N<br>(EC-Wert unter 0,7) |

### Vernalisation / Kühlperiode

Nein - Beim Verkauf als Blattpflanze ist eine Vernalisation nicht erforderlich.

### Wichtige Tipps zur Vermehrung

Informationen für die Treibkultur: Siehe Perennials Forcing Guide (Anleitung für die Treibkultur von Stauden). Spritzen Sie mit einem Fungizid gegen die Umfallkrankheit. HINWEIS: Palace Purple ist als Jungpflanze und bis zur Verkaufsfähigkeit schneller zu produzieren als Melting Fire.

### Produktion bis zur Verkaufsfähigkeit

| Temperatursteuerung während der Kultur                             | pH/EC-Wert (1:2) Kultursubstrat | Düngung                                     | Tageslänge |
|--|---------------------------------|---|------------|
| <b>(Tag)</b> 65-68°F (18-20°C)<br><b>(Nacht)</b> 60-65°F (16-18°C) | 5,8-6,2 pH<br>1,2-1,4 mmhos/cm  | 175 bis 225 mg/l N<br>(EC-Wert 1,2 bis 1,5) | Tagneutral |

### Kulturplanung

| Kulturtyp            | Topf-/Containergröße | Pflanzen/Topf | Kulturdauer    | Jahreszeit                      | Wachstumsregulatoren |
|----------------------|----------------------|---------------|----------------|---------------------------------|----------------------|
| Vorgetriebene Kultur | 4"/4.5"/Quart        | 1 (ppp)       | 10-11 (Wochen) | Spätes Frühjahr, TM 68°F (20°C) | -                    |
| Vorgetriebene Kultur | 4"/4.5"/Quart        | 1 (ppp)       | 9-10 (Wochen)  | Herbst, TM 68°F (20°C)          | -                    |
| Vorgetriebene Kultur | 5"/6"/1 Gallon       | 1-2 (ppp)     | 10-11 (Wochen) | Herbst, TM 68°F (20°C)          | -                    |
| Überwinterungskultur | 5"/6"/1 Gallon       | 1 (ppp)       | 26-32 (Wochen) | Frühling                        | -                    |
| Überwinterungskultur | 5"/6"/1 Gallon       | 1-3 (ppp)     | 28-32 (Wochen) | Frühling                        | -                    |
| Vorgetriebene Kultur | 5"/6"/1 Gallon       | 1-2 (ppp)     | 11-12 (Wochen) | Spätes Frühjahr, TM 68°F (20°C) | -                    |

## Düngeempfehlung

Düngen Sie bei jeder zweiten Bewässerung mit 15-0-15 Dünger in einer Konzentration von 150 bis 200 mg/l N. Halten Sie eine mittlere elektrische Leitfähigkeit (EC) von 1,0 mmhos/cm (bei 1:2 Extraktion) ein.

## Auftretende Probleme

Schädlinge: Blattnematoden Krankheiten: Echter Mehltau, Botrytis, Blattflecken-Krankheit, Rost, Wurzelfäule

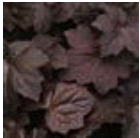
## Wichtige Tipps zur Kultur von Fertigware

Vermeiden Sie zu tiefes Pflanzen der Jungpflanzen. Die Oberfläche des Plugs sollte mit der Substratoberfläche abschließen. Relativ trocken kultivieren. Benötigt ein gut drainiertes Substrat.

**HINWEIS:** Produzenten sollten diese hier vorgestellten Informationen als Richtwerte verwenden. PanAmerican Seed empfiehlt, dass Produzenten eigene Versuche mit Produkten unter ihren individuellen Bedingungen durchführen. Die Entwicklungsdauer bis zur Verkaufsreife hängt vom Klima, dem Standort, der Jahreszeit und den Umgebungsbedingungen des Gewächshauses ab. Es liegt in der Verantwortung des Produzenten, sich zu vergewissern, dass das Produkt in dem betreffenden Land zugelassen ist, sowie alle auf die diesbezüglichen Produkte bezogenen aktuellen Hinweise auf den Etiketten zu lesen und zu befolgen. Nichts in diesem Dokument gilt als Gewährleistung oder Garantie von PanAmerican Seed für die hier aufgeführten Produkte. Die Allgemeinen Geschäftsbedingungen von PanAmerican Seed gelten für alle hier gelisteten Produkte.

## Abbildungen Sorte

---



Palace Purple

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 PanAmSeed.com

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2021 Ball Horticultural Company