

# Mona Lisa™ Anemone

## Ideal für die Produktion von Topfpflanzen

- Die attraktiven großen Blüten (10-12 cm) mit kräftigen, langen Stielen (45 cm) sind für jeden Garten eine Bereicherung!
- **Mona Lisa**® Anemone steht in 13 Farben zur Verfügung.
- **Mona Lisa**® Anemone ist auch für die Schnittblumenproduktion geeignet.

*A. coronaria*

Anzahl der Saatkörner: 1850 S./g (52500 S./oz.)

### Serie in Farben:

**Neu Blue Shades**, kräftige Blautöne

**Neu Solid Scarlet**, intensives rot

**Bicolour Red**, rot mit weißem Rand und weißer Mitte

**Deep Blue**, dunkelblau

**Deep Red**, dunkelrot

**Lavender Shades**, hellviolett

**Orchid Shades**, hellrosa

**Pink**, rosa

**Pink Blush**, intensives rosa

**Scarlet With Eye**, rot mit Auge

**Wine Shades**, zartgelb

**Mixture**

### Jungpflanzenproduktion

#### Tray-Größe

**Mona Lisa** Tray: 250-Zellen (dän. Maß) oder größer.

#### Aussaat

Krankheitsfreies, gut Wasser und Luft führendes Aussaatsubstrat mit einem pH-Wert von 5.8-6.2, einer Startdüngung von 0,5 kg/m<sup>3</sup> und einem geringen Salzgehalt (EC: 0,75 mS/cm; 1:2 Extraktion).

Aussaat mit Vermiculite leicht abdecken und Substrat gut feucht halten!

#### Temperatur

**Keimung:** 18-21°C; 10-14 Tage

**erstes Blattstadium:** 18-21°C

**Jungpflanzen bis zum Umtopfen:** 15-18°C, 8 Wochen

#### Licht

**Stadium 1:** nicht erforderlich!

**Stadium 2 nach der Keimung:** ein normales Lichtangebot (3000-10000 Lux).

**Jungpflanzen:** : ein normales Lichtangebot (3000-10000 Lux).

#### Substratfeuchte

Das Substrat muss während der Keimung feucht gehalten werden! Nach Erscheinen der Keimwurzel langsam abtrocknen lassen. Die Jungpflanzen trocken kultivieren. Das Substrat darf aber nicht austrocknen! **Mona Lisa** verträgt keine Staunässe. Regelmäßig auf Pilzbefall kontrollieren!

*Hinweis: **Mona Lisa** hat von Natur aus braune Wurzeln. Erst wenn diese absterben oder matschig werden, liegt eine Erkrankung vor.*

#### Düngung

**Nach Wurzelbildung:** 50 mg N/l 1-2x pro Woche düngen (Volldünger mit niedrigen Nährstoff-Gehalten), Nitrat-betont düngen! Der Salzgehalt sollte nicht über EC 0,75 mS/cm ansteigen (1:2 Extraktion).

**Ab Stadium3:** die Düngung auf 100-150 mg N/l mit jeder Bewässerung steigern. Der Salzgehalt sollte nicht über EC 1,0 mS/cm ansteigen (1:2 Extraktion).

#### Wachstumsregulatoren

Der Einsatz von Hemmstoffen ist nicht erforderlich

### Produktion von Verkaufsware

#### Topf-Größe

**Topf (10 cm):** 1 Pflanze

**Topf (15 cm):** 1-2 Pflanzen

**Umtopfen bis Verkauf:** 20 Wochen

#### Substrat

Eigenschaften: gute Wasser- und Luftführung; krankheitsfrei, Tongehalt: = 30 % bei einem Torftongemisch (z. B. Staudensubstrat); pH-Wert: 5.5-6.2; Einmischung (1,5 kg/m<sup>3</sup>) eines Volldüngers.

#### Temperatur

**Nachttemperatur:** 13°C

**Tagtemperatur:** 15-18°C

Das Wachstum von **Mona Lisa** ist unter kühlen Temperaturen am besten.

#### Dünger

**Mona Lisa** hat einen hohen Nährstoffbedarf.

Wöchentlich 200mg N/l mit einem Volldünger düngen (15-5-15). Alternativ Kalksalpeter (200mg N/l) düngen. Nitrat betont düngen. Der Salzgehalt sollte nicht über EC 1,5 mS/cm ansteigen (1:2 Extraktion).

### **Wachstumsregulatoren (WR)**

Der Einsatz von Hemmstoffen ist für einen kompakten Pflanzenhabitus erforderlich.

*Hinweis: Die optimale Konzentration von WR ist jeweils von den Wachstumsbedingungen im Gewächshaus (Licht, Temperatur) abhängig, daher sind Testversuche im eigenen Gewächshaus notwendig. Bei Anwendung von WR muss das aktuelle Pflanzenschutzmittelgesetz im eigenen Land beachtet werden!*

### **Allgemeine Probleme**

**Insekten:** Thripse, Minierfliegen

**Krankheiten:** Botrytis, Sclerotinia-Fäule, Falscher Mehltau

Thripse können Viren auf Anemonen übertragen und müssen bekämpft werden!

Trockene Blätter in der Nacht und eine trockene Kulturführung beugen einen Pilzbefall vor.

# PanAmerican Seed