

# Diascia Diamonte

- Une selection des **Fantastic Flowers™** !
- Très bonne ramification qui donne un port en boule, dense sans besoin de pincement.
- Le Diascia **Diamonte** est une plante de saison fraîche (début de printemps et automne) en massif ou en composition.
- Le Diascia **Diamonte** est offert en multi-pellets.

*Diascia barberae*  
175 S. /g

## Production de Jeunes Plants

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.5 et 6.1 et une fertilisation de fond moyenne (CE $\leq$  0.75 mmhos/cm pour un extrait 1:2).

### Semis

**Diamonte™** est offert en multi-pellets contenant 3 à 4 graines. Couvrir légèrement le semis avec de la vermiculite. La germination prend entre 4 ou 6 jours.

### Température

**Germination** : 18 à 21°C

**Développement des cotylédons** : 18 à 22°C

**Développement des vraies feuilles** : 18 à 21°C

**Finition du jeune plant** : 16 à 18°C

### Eclairage

**Stade 1** : L'éclairage n'est pas nécessaire à la germination.

**Après la germination** : 10000 à 30000 Lux

**Développement du jeune plant** : 54000 Lux si la température peut être contrôlée.

### Humidité de l'air

Maintenir une humidité proche de la saturation (95% HR) jusqu' à l'émergence des cotylédons.

### Humidité du substrat :

Maintenir une humidité forte durant le stade 1, sans atteindre saturation. Ne pas laisser le jeune plant flétrir.

### Fertilisation

**A partir de l'émergence de la radicule** : 50 à 75 ppm d'Azote avec un équilibre 14-0-14 ou 13-2-13, en alternance avec 20-10-20

**A partir du déploiement des cotylédons** : Augmenter jusqu' à 100 à 150ppm d'Azote

### Nanifiants

Une application d'Alar au Stade 3, si nécessaire.

## Culture de la plante finie

### Substrat

Utiliser un substrat bien drainant, sain avec un pH compris entre 5.5 et 6.2, et une fertilisation de fond moyenne.

### Température

Nocturne : 10 à 16°C

Diurne : 16 à 19°C

### Eclairage

Garder un niveau d'éclairage aussi élevé que possible.

### Arrosage

Eviter de trop arroser, ainsi que de laisser les plantes se flétrir.

### Fertilisation

Apporter 200 ppm N une fois par semaine, en alternant équilibres 15-5-15 et 20-10-20. Ajouter un supplément de fer si nécessaire. Maintenir une CE entre 1.5 et 2.0 mmhos/cm et le pH entre 5.8 to 6.2.

### Nanifiants

En conditions fraîches, des applications répétées d'Alar 1 à 2 semaines après repiquage peuvent être utilisées. Dans des conditions plus chaudes, une application de Bonzi peut s'avérer nécessaire, mais utiliser avec caution, **Diamonte™** est très sensible à ce genre de nanifiants.

### Pincement

Aucun pincement n'est nécessaire.

## Programme de culture

Production des jeunes plants : 6 à 8 semaines

Du repotage a la plante finie :

Taille du pot	Plantes Par Pot/Basket	Semaines à partir du repotage	Nombre de semaines total
Pack	1	5-7	9-11
Pot de 10-11cm	1	6-8	10-12
Pot de 15-16cm	3	6-8	10-12

## Problemes phytosanitaires

**Insectes** : Faire attention aux Thrips.

**Maladies** : Pas de problèmes spécifiques.

# PanAmerican Seed™

[PanAmSeed.com](http://PanAmSeed.com)

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

PanAmerican Seed Europe BV  
Lavendelweg 10  
NL-1435 EW Rijsenhout, Holland  
+31 (0)297-383038  
Fax: +31 (0)297-383036

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

©2004 Ball Horticultural Company Printed in USA PAS05049