

# FICHE TECHNIQUE

## POTS ET JARDINIÈRES

## Feuille

### Utilisation pour un petit pot

Hauteur inférieure à 30 cm

**MAT'EAU est un géotextile hydrophile.**

**Absorbant, il retient l'eau qui le traverse en se dilatant.**

**Lorsqu'il est gorgé d'eau, son volume est multiplié par 5.**

1/ Découper une feuille de géotextile à la dimension du fond du pot + 2 cm en largeur et longueur : **pour un pot de 20 x 20 cm, découper une feuille de 22 x 22 cm.**

2/ Tremper la feuille dans l'eau pendant 10 mn.

3/ Déposer la feuille imbibée dans le fond du pot.

4/ Effectuer les plantations.

Laisser 3 à 4 cm entre le haut du pot et le niveau final de la terre.

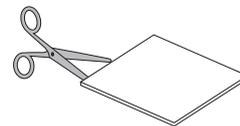
**L'installation est terminée, arrosez normalement.**

Le produit retient l'eau dans le pot, il assure ainsi une humidité durable et homogène pour vos plantes.

**Vous pouvez réduire votre fréquence d'arrosage.**

**Il est important d'utiliser des pots perforés pour l'écoulement du trop plein d'eau.**

1/ Découper une feuille de géotextile à la dimension du fond du pot + 2 cm en largeur et longueur : pour un pot de 20 x 20 cm, découper une feuille de 22 x 22 cm.



2/ Tremper la feuille dans l'eau pendant 10 mn.



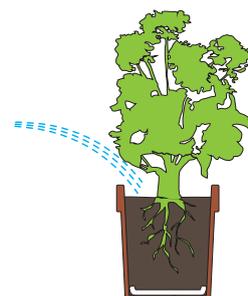
3/ Déposer la feuille imbibée dans le fond du pot.



4/ Effectuer les plantations.



L'installation est terminée, arrosez normalement.



[www.matleau.fr](http://www.matleau.fr)



# FICHE TECHNIQUE

## POTS ET JARDINIÈRES

### Utilisation pour un grand pot

Hauteur supérieure à 30 cm

1/ Découper une feuille de géotextile à la dimension du fond du pot + 2 cm en largeur et longueur : **pour un pot de 40 x 40 cm, découper une feuille de 42 x 42 cm.**

2/ Remplir le fond du pot de terre ou terreau jusqu'à 30 cm de la surface finie.

**3/ Tremper la feuille dans l'eau pendant 10 mn.**

4/ Déposer la feuille imbibée sur le niveau de terre.

5/ Effectuer les plantations.

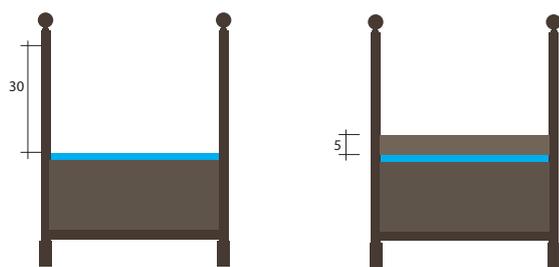
Laisser 3 à 4 cm entre le haut du pot et le niveau final de la terre.

**L'installation est terminée, arrosez normalement.**

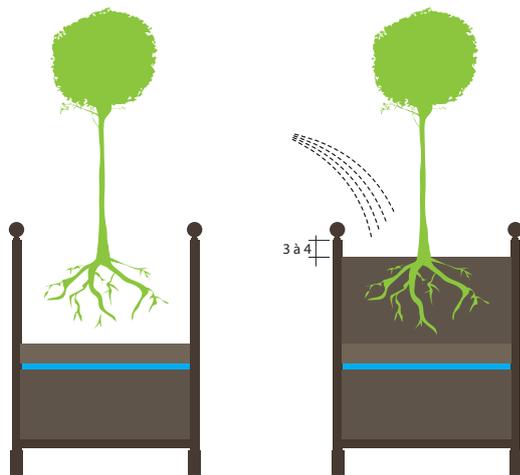
Le produit retient l'eau dans le pot, il assure ainsi une humidité durable et homogène pour vos plantes.

**Vous pouvez réduire votre fréquence d'arrosage.**

**Il est important d'utiliser des pots perforés pour l'écoulement du trop plein d'eau.**



Remplir le fond du pot de terre ou terreau jusqu'à 30 cm de la surface finie.



Lorsque la jardinière à une profondeur supérieure à 50 cm, il est possible d'ajouter une feuille de produit sur le fond.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

**MATL'EAU est composé d'un textile non tissé imprégné d'un polymère organique hydrophile et absorbant.**

**Le textile non tissé :** en fibre polyester, il sert de support souple et résistant et permet l'agglomération du polymère.

**Le polymère organique :** super absorbant, ce copolymère est un réticulé d'Acrylate et d'Acrylamide de potassium

**Composition au m<sup>2</sup> :**

- 80 gr de fibre de polyester

- 600 gr de polymère

- teneur en humidité nominale : **moins de 10%** (matière sèche 92,5%)

- densité apparente : **0,133 g/cm<sup>3</sup>**

- stabilité dans le sol : **7 à 10 ans**

- caractéristiques ionique : **neutre (pH 6,8), pH d'utilisation recommandé : 5 - 9**

### LA GAMME MATL'EAU

Notre gamme est composée de 3 références : 3 dimensions différentes présentées sous sachet plastique hermétique (possibilité de fabrication sur-mesure).



MATL'EAU	L x l [cm]	ép [mm]	nb de pot
140 500 025 025	25 x 25	4-5	1
140 500 025 100	25 x 100	4-5	2 - 4
140 500 050 100	50 x 100	4-5	4-8

Pour une meilleure conservation, conserver à l'abri de l'humidité dans un sachet hermétique.

[www.matleau.fr](http://www.matleau.fr)

