

## Mise en œuvre du TerraMat® Paillage (MulchMat)

Le paillage TerraMat® P est un paillage de fibres de coco aiguilletées avec films opaques en sous-face, complètement étanche à la lumière tout en laissant circuler l'air et l'eau et empêchant la germination des mauvaises herbes. Un climat humide est conservé sous le paillage, favorisant le développement naturel des micro-organismes et réduisant considérablement l'arrosage.

### Transport et manutention

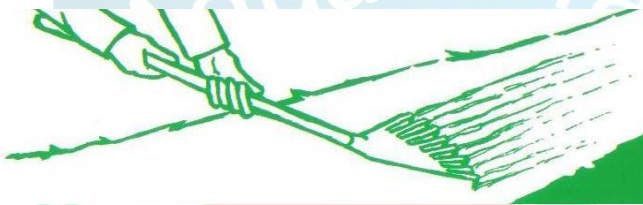
Conditionné en rouleau de 2,4 m par 42 m, le TerraMat® P est facilement transportable car sa taille lui permet d'être placé dans la largeur du camion (optimisation du coût de transport).

### Stockage

Il est conseillé de stocker les rouleaux de paillage TerraMat® P dans un endroit sec et abrité car lorsqu'ils sont humides ou mouillés, ils sont plus lourds et donc plus difficiles à manipuler. Pour un stockage prolongé, les disposer sur palette pour une bonne ventilation.

### Préparation du support

Pour utiliser dans des conditions optimales le TerraMat® P, il est nécessaire de préparer le terrain sur lequel il sera installé. Le sol sera débarrassé de la végétation existante, les mottes seront éliminées et le terrain nivelé.



### Matériels d'installation

Des cavaliers de fixations doivent être prévus pour le maintien du TerraMat® P.

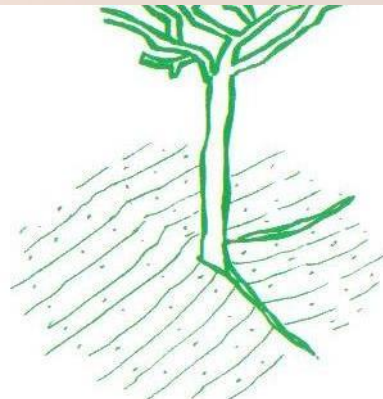
Généralement, il est conseillé d'utiliser au minimum 2.5 U/m².

## Mise en œuvre

### Dans le cas de paillage de végétaux plantés après la pose du TerraMat® P :

Lorsque les végétaux ne sont pas encore plantés :

1. Les trous de plantation sont réalisés aux emplacements voulus puis le TerraMat® P est déroulé sur la zone à pailler.
2. Des incisions en angle sont ensuite réalisées au ciseau dans le TerraMat® P à l'endroit des plantations (la forme en angle permet de limiter le nombre d'incisions).



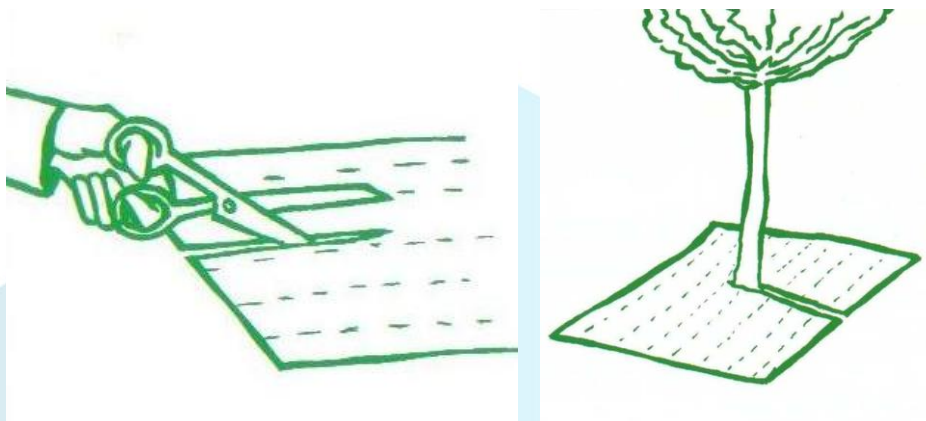
3. Après avoir soigneusement effectué la plantation, les bords incisés sont ramenés en place en prenant soin de faire chevaucher les bords pour empêcher tout passage de la lumière. Il est important que la première fixation refermant l'incision soit positionnée au plus près du plant.
4. Une fois toutes les incisions et plantations réalisées et fermées, le TerraMat® P est fixé sur le reste de sa surface. Ses extrémités sont enterrées dans des tranchées d'ancrages.



**Dans le cas de paillage de végétaux déjà plantés :**

Lorsque les végétaux sont déjà plantés lors de la mise en place du paillage TerraMat® P.

1. Une incision est faite dans le TerraMat® P jusqu'à son centre, ou jusqu'au point désiré.



2. Une fois la plantation bien entourée par la natte, les parties incisées sont ramenées l'une sur l'autre en prenant soin de les faire chevaucher. Il est important que la première fixation refermant l'incision soit positionnée au plus près du plant.
3. Une fois le paillage mis en place, le TerraMat® P est fixé sur le reste de sa surface. Ses extrémités sont enterrées dans des tranchées d'ancrages.

Solutions

AquaTerra Solutions - Concepteur, producteur et distributeur de solutions de contrôle de l'érosion

**AquaTerra Solutions**

Les Vincentes  
Zone industriel Rhône Vallée  
07250 LE POUZIN – France  
Fax : +33(0)475 638 468  
[www.aquaterra-solutions.fr](http://www.aquaterra-solutions.fr)  
[www.genie-vegetal.eu](http://www.genie-vegetal.eu)  
[www.gabions.fr](http://www.gabions.fr)



Membre d'European Soil & Water Engineering Group



Dans la mesure où nous ne pouvons maîtriser les conditions de mise en oeuvre de nos produits, ainsi que les conditions climatiques et la nature des sols sur lesquels sont mis en oeuvre ceux ci, AquaTerra Solutions ne peut délivrer de garantie. Compte tenu de ces circonstances, nous ne pouvons être tenus pour responsables des dommages ou pertes directes ou indirectes liées à l'utilisation de nos produits.