

Pose sur sol meuble (terre, sable, autre)

IMPORTANT: IL FAUT TOUJOURS ÉVITER QUE LES DALLES SOIENT EN CONTACT DIRECT AVEC LE SOL!

Lors d'une utilisation directement sur un sol meuble, il convient de **toujours** utiliser **des dalles de trottoir** sous des **lambourdes en bois exotique** pour servir de **fondation**. Dans ce cas, un travail préliminaire d'égalisation et d'élimination des mauvaises herbes est à fournir, après quoi la pose d'un tissu anti-racines sera nécessaire afin d'éliminer tout risque de repousse (Etape 1). Prévoir un espace de minimum **30mm** entre les éléments de terrasse et les murs ou autres obstacles, pour pouvoir compenser le jeu dû à l'humidité et aux changements de températures.



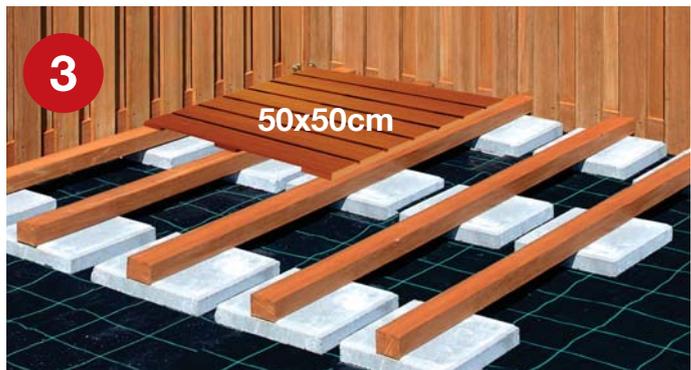
Etape 1

Enlever les herbes, égaliser le sol, recouvrir avec un film géotextile (tissu anti-racines).



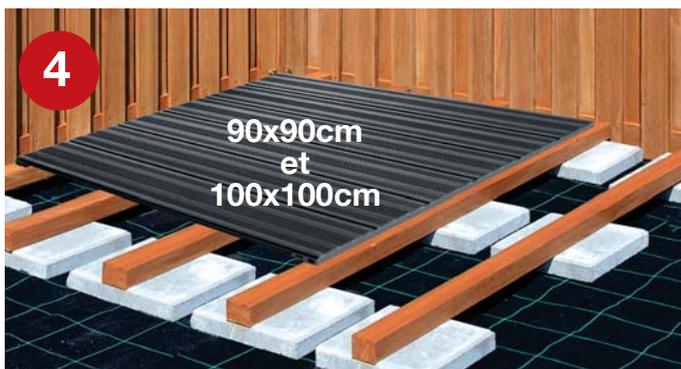
Etape 2

Utiliser des dalles de trottoir sous les lambourdes pour servir de fondation. La lambourde est isolée du sol et donc de l'humidité. La surévaluation permet aussi l'évacuation des eaux et la ventilation des dalles.



Etape 3

Prévoir un espace de 5mm entre les dalles Elephant.



Etape 4

Placer les dalles Elephant sur les lambourdes.

Conseil:

DALLES	3 LAMBOURDES ET CALES	4 LAMBOURDES ET CALES
50x50cm <i>bois exotique et en composite</i>	✓*	✗
90x90cm <i>composite</i>	✗	✓*
100x100cm <i>bois exotique</i>	✓**	✓**

* Les dalles 50x50cm et 90x90cm peuvent être posées dans les deux sens!

** La dalle 1x1m en bois exotique peut être posée dans les deux sens si vous utilisez 3 lambourdes. Dans un sens unique si vous utilisez 4 lambourdes (notre conseil).



POSE SUR UNE SURFACE EN DUR ET LISSE (Béton, carrelage, autre)

IMPORTANT: IL FAUT TOUJOURS ÉVITER QUE LES DALLES SOIENT EN CONTACT DIRECT AVEC LE SOL !

Nous conseillons de placer des cales en plastique (ou en caoutchouc) entre le sol dur et la lambourde.

Différents modèles existent dans le commerce.

Ces cales sont indispensables pour:

1. Isoler la lambourde du sol et de l'humidité.
2. Faciliter l'évacuation des eaux de pluie, quelque soit la position des lambourdes et des dalles et pour permettre une meilleure ventilation.
3. Les lambourdes posées sur une surface en dur, offrent au minimum les 9 points de support utiles à la dalle Elephant (aux angles, à mi-distance et au centre).



Etape 1

- Toujours prévoir un espace de minimum 30mm entre les éléments de la terrasse et les murs ou obstacles. Ceci pour compenser le jeu dû à l'humidité et aux changements de températures.
- Poser des cales à distance égale sur le sol en dur (environ une cale tous les 30cm). Poser les lambourdes en bois exotique sur les cales.



Etape 2

- Prévoir un espace de 5mm entre les dalles Elephant



Etape 3

- Placer les dalles Elephant sur les lambourdes en bois exotique comme suit. (Vous pouvez aussi utiliser les lambourdes Elephant en composite sous la dalle 90x90cm en composite).

CONSEIL

placer les dalles Elephant sur les lambourdes comme suit:

DALLES	3 LAMBOURDES ET CALES	4 LAMBOURDES ET CALES
50x50cm <i>bois exotique et en composite</i>	✓*	✗
90x90cm <i>composite</i>	✗	✓*
100x100cm <i>bois exotique</i>	✓**	✓**

* Les dalles 50x50cm et 90x90cm peuvent être posées dans les deux sens!

** La dalle 1x1m en bois exotique peut être posée dans les deux sens si vous utilisez 3 lambourdes. Dans un sens unique si vous utilisez 4 lambourdes (notre conseil).

