

Jouplast®

CONSEILS DE POSE  
INSTALLER UN SPA SUR PLOTS  
AVEC PROFILDECK®



10 GARANTIE ANS

www.jouplast.com



## APPLICATIONS

### CONDITIONS RESTRICTIVES SUIVANTES :

- › Spa de capacité  $\leq$  à 7 personnes.
- › Spa de poids au  $m^2 \leq$  à 500 kg en fonctionnement.
- › Hauteur d'installation maximum sur plot : 200 mm.
- › 2 typologies de sols supports :
  - La pose sur terrain naturel stabilisé, en suivant les préconisations de préparation de sol (Cf. conseils de pose plots pour terrasse).
  - La pose sur dalle béton.

**Attention, ces deux types de sols supports doivent supporter une charge de 764 kg/m<sup>2</sup>.**

Pour un terrain naturel, valider sa nature structurelle (pas de remblai, sol argileux sensible).

Pour une dalle béton, valider que la « charge » calculée par le maçon corresponde.

La pente devra être au maximum de 1% (1 cm/ml).

Pour les sols mal nivelés, le défaut de planéité ne devra pas excéder 1 cm sur 3 ml.

#### Sont exclus :

- tous les sols étanchés.
- tous les toits-terrasse.
- tous les balcons, loggias ou similaire.
- les installations sur maison à ½ niveau (terrasse sur garage enterré) ou similaire.

**La sécurité avant tout !** Le port de lunettes de sécurité ainsi que de gants de protection est recommandé.



**Equerre**

INFO «PRODUITS»

*Cliquez et vous serez redirigé vers la page «Produit» de notre site internet.*

**1**

## RÉALISATION DE LA STRUCTURE PROFILDECK®

- › Réaliser une structure en forme de quadrillage à l'aide des [lambourdes Profildeck®](#).
- › Placer un plot sous chaque aboutage de lambourde.
- › L'entraxe entre les lambourdes ne doit pas être supérieur à 500 mm.
- › La répartition des plots doit correspondre à celle du schéma A et avoir une densité  $\geq$  à 6 plots/m<sup>2</sup>.
- › Pour raccorder 2 lambourdes dans le sens de la longueur, intercaler une lambourde perpendiculairement et la fixer avec 4 [équerrres horizontales](#) (Voir schéma B).

- › Cette structure doit être indépendante du reste de la terrasse.
- › La surface de pose du spa doit être rentrante de 10 cm par rapport à la surface portante.

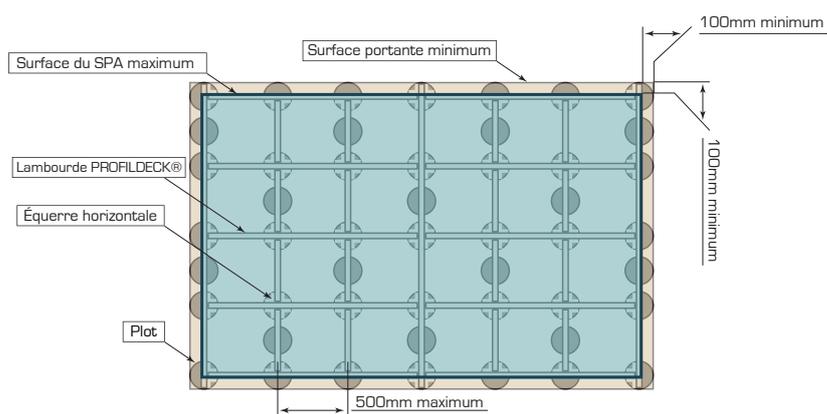


Schéma A

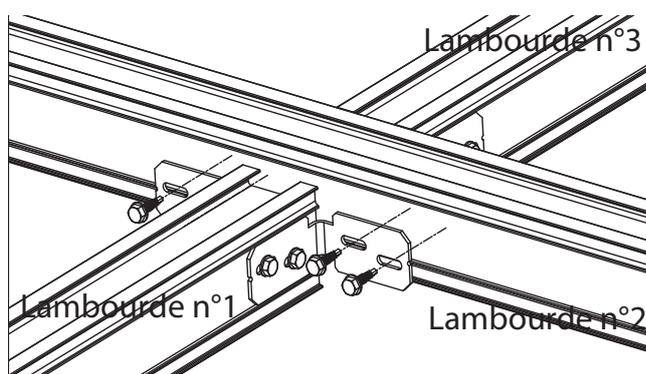
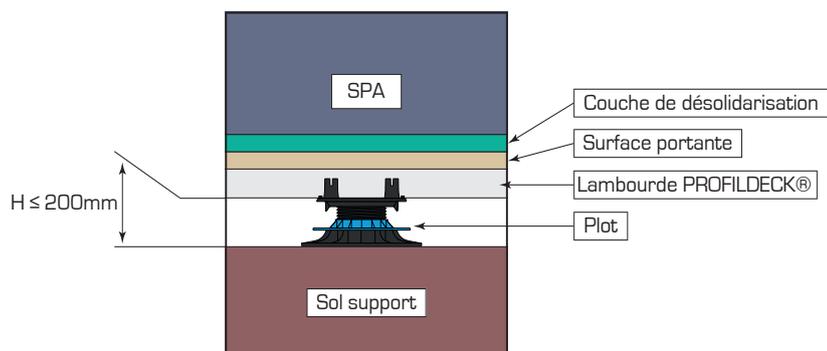


Schéma B

## 2

### PRÉPARATION DE LA SOUS COUCHE

- › Sur la structure Profildeck®, poser une surface portante\* réalisée à l'aide de dalles céramiques ou dalles béton afin d'obtenir une surface plane.
- › Poser ensuite une couche de désolidarisation\*, (panneau de polystyrène extrudé, type TMS ou similaire), d'une épaisseur de 20 mm minimum et d'une résistance de 764 kg/m<sup>2</sup> [Vérifier la fiche technique du produit choisi].



## 3

### FIN DE CHANTIER

- › Une fois terminé, installer votre spa sur cette surface.
- › En dehors de cette structure soutenant le spa, le reste de la terrasse peut être posé sur plots de façon classique.

\* Couche de désolidarisation : panneau de polystyrène extrudé d'épaisseur  $\geq 20\text{mm}$  et avec une résistance à la compression  $\geq 75\text{hPa}$ .

\* Surface portante : sont admis toutes les plaques/dalles résistantes à une contrainte de 75 hPa ( $\approx 764\text{kg/m}^2$ ) et portante sur une longueur de 500 mm (exemple : dalle béton, dalle céramique ...).