

# TERRASSTEEL.com®

## Ma terrasse a du style



### **TERRASSTEEL®**, la SOLUTION pour la construction de vos terrasses !

TERRASSTEEL®, ce sont des porteurs et des lambourdes assemblés afin de créer un maillage solide et autoportant pour la réalisation de terrasses bois ou composite.

La réalisation d'une terrasse comprend forcément une structure sur laquelle repose les lames bois ou composite.

Généralement, cette structure est en bois. Toutefois, celle-ci étant en contact permanent avec l'humidité du sol cela provoque le pourrissement des lames et des déformations entraînant parfois le changement total de la terrasse.

Afin de pallier à ces problèmes, TERRASSTEEL® a trouvé la solution notamment grâce à l'utilisation de profilés en acier galvanisé. Contrairement au bois, l'acier galvanisé a la faculté de bloquer les remontées humides ce qui permet d'éviter le pourrissement et sa mise en œuvre.

De qualité, nos profilés sont galvanisés par immersion dans un bain de zinc pour empêcher la déformation des lames.

Plus léger que le bois il dispose, de plus, d'une meilleure capacité mécanique diminuant considérablement le nombre de plots au m<sup>2</sup> et facilitant dans un bain de zinc dont l'épaisseur du traitement contre la corrosion est respectivement de 275g/m<sup>2</sup>.

De plus, l'assemblage des profilés permet d'obtenir un maillage supportant une charge de 500 kg par m<sup>2</sup>. Grâce à ce système, vous obtenez une terrasse indéformable et durable.



*Afin de se rapprocher de nos clients, nous travaillons avec des partenaires professionnels près de chez eux formés à conseiller et à installer notre système.*



TERRASSTEEL®, c'est un kit de pose complet pour la réalisation de vos terrasses. Le système se pose de la manière suivante :

- *ETAPE 1* : Préparation et stabilisation du sol.
- *ETAPE 2* : Positionnement des plots et/ou des points d'appuis et mise à niveau : prévoir un plot de part et d'autre des porteurs, soit 1 tous les 2 mètres dans le sens des lames et un tous les mètres dans l'autre sens.
- *ETAPE 3* : Installation des porteurs tous les 2 mètres dans le sens des lames et respecter un espace de 1 m entre chaque rangée de porteur.
- *ETAPE 4* : Fixation des lambourdes perpendiculairement aux porteurs en veillant à respecter un entraxe de 30 à 50 cm selon le platelage choisi.
- *ETAPE 5* : Pose des lames.

