



Des systèmes innovants pour les terrasses, cabanes, tonnelles, abris de jardin, box pour chevaux ou autres petites constructions en bois:

Des fondations sans creuser ni évacuer de terre

Des structures réglables en hauteur avant et après montage

Un chantier sans interruption

Un terrain remis facilement dans son état initial



WeasyFIX[®]
Innovative Construction Connectors

WEASYFIX[®] et le logo WEASYFIX[®] sont des marques déposées

 **WooDesign**
La nature fabrique nos matériaux.

286 Chemin des prés - 06600 ANTIBES

T: +33 (0)493 65 57 79

mail: info@woodesign.fr





WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**





Les vis de fondation

Une gamme de vis de fondation spécialement développées pour les fondations de terrasses, abri de jardin ou autres petites constructions en bois.

Les vis sont munies d'une bride avec 3 trous et un M16 central pour la fixation des connecteurs et accessoires WEASYFIX®.

Pour une utilisation dans des sols standards de types 3-5 suivant la norme DIN 18300 (argile, limon,...).

FS750-F

La vis de fondation standard pour les petites fondations! D'une longueur de 750 mm et permettant une charge jusqu'à 600 kg dans un sol standard.



Infos :

- ⇒ Acier de 3mm galvanisé à chaud suivant norme DIN EN ISO 1461
- ⇒ Des spires larges pour un meilleur ancrage au sol
- ⇒ Une pointe développée pour une installation aisée et précise
- ⇒ Poids 750 mm: 4,51 kg





Les vis de fondation

FS550-F

Vis de fondation de 550 mm pour une utilisation dans des sols plus durs comme du schiste.

Infos :

⇒ Poids 550 mm: 3,66 kg

FS1000-F

FS1250-F

FS1500-F

Vis de fondation de différentes dimensions pour une utilisation dans des sols standards pour compenser des différences de hauteur.

Infos :

⇒ Poids 1000 mm: 5,43 kg

⇒ Poids 1250 mm: 5,43 kg

⇒ Poids 1500 mm: 5,43 kg



La vis « Large »

La vis « Large » a été développée pour les fondations de terrasses, petites constructions en bois uniquement dans des sols meubles de types 1-2 suivant la norme DIN 18300 (sable,...).

La vis est munie d'une bride avec un M16 central pour la fixation des connecteurs et accessoires WEASYFIX®.

FS1120-F Large

La vis de fondation pour les sols meubles! D'une longueur de 1120 mm et munie d'une hélice large pour ce type de sol spécifique.



Infos :

- ⇒ Acier de 2,9 mm galvanisé à chaud suivant norme DIN EN ISO 1461
- ⇒ 5 spires larges pour un meilleur ancrage au sol
- ⇒ Une hélice de 180 mm et 3 mm d'épaisseur
- ⇒ Poids 6,07 kg





L'installation des vis de fondation

Une installation des vis de fondations facile et rapide grâce à notre solution spécifique. Une vis de 750 mm est installée avec précision en 2 minutes!

weasyLECTRIC

Machine d'installation électrique puissante combinée à notre adaptateur muni d'un niveau à bulle pour une installation précise (Modèle Déposé).



Inclus :

- ⇒ Machine TW1000
- ⇒ Tête de vissage WEASYFIX
- ⇒ Taraud Finisseur M16
- ⇒ Boulon M16 x 40
- ⇒ Embout Porte douille ¼
- ⇒ Douille 8 mm
- ⇒ Embout Porte douille ½
- ⇒ Douille 22 mm

Option:

- ⇒ **LASERFIX** (Support récepteur laser)



L'embase

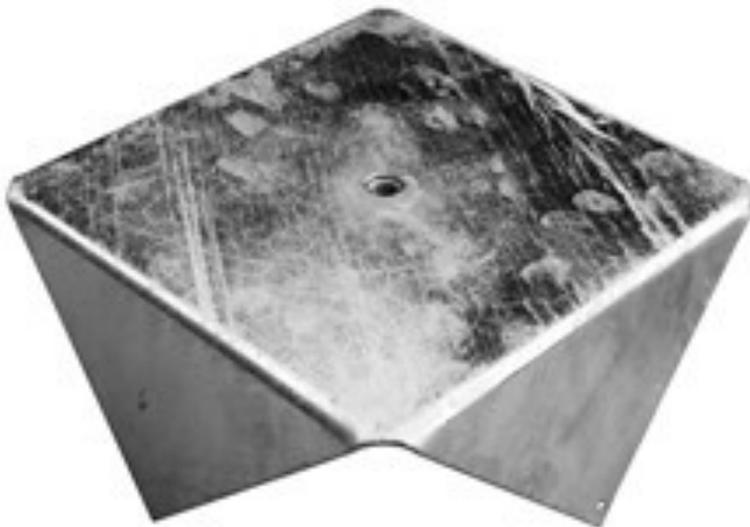
Embase de sol en acier galvanisé à chaud (Modèle Déposé) préconisée pour une utilisation dans des sols stabilisés.

Pointes avec un angle léger pour un ancrage au sol et une stabilité accrue.

L'embase est munie d'un M16 central pour la fixation des connecteurs et accessoires WEASYFIX®.

emb250-F

Embase de sol en acier galvanisé à chaud de 250 mm de côté.



Infos :

- ⇒ Acier de 3 mm galvanisé à chaud suivant norme DIN EN ISO 1461
- ⇒ Mise en place facile avec une masse et une poutre de bois.
- ⇒ Poids: 2,97 kg





WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**



WEASYFIX[®] et le logo WEASYFIX[®]
sont des marques déposées





Les connecteurs « bois »

Une gamme de connecteurs développés spécifiquement pour les terrasses, abri de jardin ou autres petites constructions en bois.

WOODPRO

Connecteur bois breveté avec vis en acier et supports en inox pour la réalisation d'un travail d'une grande qualité et précision.

Filet M16 pour vissage sur les vis de fondation et embase WEASYFIX®.



Infos :

- ⇒ Plat en inox de 160 x 60 x 3 mm
- ⇒ Possibilité de réglage en hauteur fin **avant et après** la pose du profilé en bois
- ⇒ Possibilité de mise à niveau par rapport à l'horizontal ou l'angle souhaité
- ⇒ Fixation du bois par le dessous ou par le côté avec l'utilisation d'un accessoire spécifique inclus



WOOD100

Etrier de 100 mm de large en métal galvanisé à chaud (Modèle Déposé).

Utilisation de **FIXBASIC** pour vissage sur les vis de fondation et embase WEASYFIX®.



Infos :

- ⇒ Dimension: 120 x 120 x 100 x 3 mm
- ⇒ Possibilité d'ajuster horizontalement après la pose du bois
- ⇒ Fixation du bois par le côté

A combiner avec **FIXBASIC**

WOOD140

Connecteur bois en acier galvanisé (Modèle Déposé) pour la fixation de poteaux de 140 mm utilisés pour compenser des différences de hauteur importantes.



Infos :

- ⇒ Dimension: 140 x 140 x 3 mm
- ⇒ Fixation du bois par le dessous
- ⇒ Possibilité d'ajuster horizontalement après la pose du bois

WOODBASIC

Connecteur bois de base (Modèle Déposé) en métal galvanisé à chaud.

Filet M16 pour vissage sur les vis de fondation et embase WEASYFIX®.



Infos :

- ⇒ Plat en acier de 200 x 60 x 8 mm
- ⇒ Fixation du bois par le dessous

A combiner avec **WSFXL-XX/XX**



weasyFIX



Les fixations

Des éléments pour fixer des connecteurs WEASYFIX® aux vis de fondation ou embase de sol.

FIXBASIC

Fixation de base avec boulon et rondelle en acier galvanisé.



Infos :

- ⇒ Boulon M16 avec rondelle
- ⇒ Fixation pour WEASYFIX® **WOOD100** avec possibilité de réglage latéral
- ⇒ Fixation pour WEASYFIX® **METAL250** et **METAL600** avec possibilité de réglage latéral avant et après la pose d'un profilé WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX**



FIXPRO

Fixation brevetée en acier électro-galvanisé avec filet M16.



Infos :

- ⇒ Fixation pour WEASYFIX® **METAL250** et **METAL600**
- ⇒ Possibilité de réglage en hauteur fin **avant et après** la pose d'un profilé WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX**
- ⇒ Possibilité de mise à niveau par rapport à l'horizontal ou l'angle souhaité



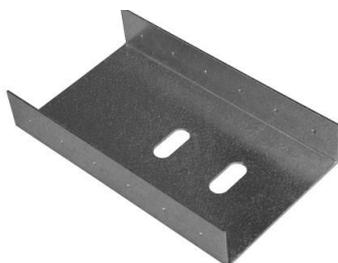


Les connecteurs « profilés »

Des connecteurs spécifiques pour structures terrasses WEASYFIX® à partir de profilés métalliques.

metal250

Connecteur métal 250 mm (Modèle Déposé) pour le support et la fixation des profilés WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX** des solutions **weasymix** ou **weasymetal**.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 3 mm
- ⇒ Longueur: 250 mm
- ⇒ Largeur: 140 mm
- ⇒ Poids: 1,37 kg
- ⇒ Utilisation sur les bords avec 1 seul profilé WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX**



A combiner avec **FIXBASIC** ou **FIXPRO**

metal600

Connecteur métal 600 mm (Modèle Déposé) pour le support et la fixation des profilés WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX** des solutions **weasymix** ou **weasymetal**.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 3 mm
- ⇒ Longueur: 250 mm
- ⇒ Largeur: 140 mm
- ⇒ Poids: 3,38 kg
- ⇒ Utilisation pour la jonction de 2 profilés WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX**



A combiner avec **FIXBASIC** ou **FIXPRO**



weasyFIX

CONNECTLOW

Connecteur en acier (Modèle Déposé) pour la fixation de 2 profilés WEASYFIX®

PROFILEU-XXXX des solutions WEASYFIX®
weasymetal Low.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 2 mm
- ⇒ Longueur: 580 mm
- ⇒ Hauteur: 60 mm
- ⇒ Poids: 0,70 kg
- ⇒ Utilisation sur les bords des profilés WEASYFIX® **PROFILEU-XXXX**



A combiner avec **WSFXAUTO-25**

CONNECTWALL

Connecteur mural en acier (Modèle Déposé) pour le support et la fixation des profilés WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX** des solutions WEASYFIX®

weasymix ou **weasymetal.**



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 3 mm
- ⇒ Longueur: 250 mm
- ⇒ Largeur: 140 mm
- ⇒ Poids: 1,58 kg
- ⇒ Utilisation pour la pose de 1 profilé WEASYFIX® **PROFILEW-XXXX** le long d'un mur
- ⇒ Une rotation de 180° permet de placer le profilé parallèlement ou perpendiculairement au mur



A combiner avec **WSFXAUTO-25**



weasyFIX

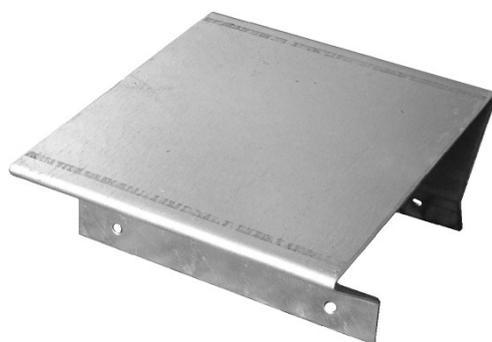


Le connecteur « dalles autoportantes »

Un connecteur spécifique pour une installation facile, rapide et précise de terrasses en dalles autoportantes avec nos structures WEASYFIX® **weasymetal** et **weasymetal Low**.

STONECONNECT

Connecteur mural en acier (Modèle Déposé) pour le support et la fixation des dalles autoportantes. A fixer sur les profilés WEASYFIX® **PROFILEV-XXXX** des solutions WEASYFIX® **weasymetal** et **weasymetal Low**.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 3 mm
- ⇒ Longueur: 250 mm
- ⇒ Largeur: 250 mm
- ⇒ Poids: 1,37 kg



A combiner avec **STONECLIP** et **WSFXAUTO-25**





WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**



Les profilés

Une gamme de profilés s'adaptant sur les connecteurs WEASYFIX[®] **metal250** et **metal600**, pouvant être utilisés à la place de lambourdes en bois ou pour la solution WEASYFIX[®] **weasymetal Low**.

PROFILEW-XXXX

Profilé métallique qui s'ajuste parfaitement sur les connecteurs WEASYFIX[®] **metal250** et **metal600**.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 2,5 mm d'épaisseur
- ⇒ Longueur de 1450mm, 1950 mm, 2450 mm et 2950 mm
- ⇒ Hauteur: 56 mm



PROFILEV-XXXX

Profilé métallique à fixer sur les profiles WEASYFIX[®]

PROFILEW-XXXX en complément ou remplacement des lambourdes en bois.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 2 mm d'épaisseur
- ⇒ Longueur de 1450 mm, 1950 mm et 2950 mm
- ⇒ Hauteur: 60 mm



PROFILEU-XXXX

Profilé métallique pour la réalisation de la solution WEASYFIX[®] **weasymetal Low** avec un minimum de hauteur.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 2,5 mm d'épaisseur
- ⇒ Longueur de 1950 mm et 2950 mm
- ⇒ Hauteur: 55 mm



A combiner avec **WSFXAUTO-25**



WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**



WEASYFIX[®] et le logo WEASYFIX[®]
sont des marques déposées





Les accessoires

WSFXaUTO-25

Vis Inox auto-forante munie d'un joint néoprène. A utiliser pour la fixation des profilés WEASYFIX®

PROFILEW-XXXX, **PROFILEV-XXXX** et **PROFILEU-XXXX**.



Infos :

- ⇒ Longueur: 25 mm
- ⇒ Type de tête: SW de 8 mm

WSFXaUTO-38

Vis auto-forante à utiliser dans la solution WEASYFIX® **weasymetal Low** pour la fixation des lames de terrasses sur les profilés métalliques.



Infos :

- ⇒ Longueur: 38 mm
- ⇒ Type de tête: AW 25

WSFXaUTO-85

Vis auto-forante à utiliser dans les solutions WEASYFIX® **weasymetal** et **weasymetal Low** pour la fixation des lambourdes sur les profilés métalliques.



Infos :

- ⇒ Longueur: 85 mm
- ⇒ Type de tête: AW 30

WSFXL-58/33

Equerre avec 1 boulon, 1 écrou et 2 rondelles à fixer directement sur un des trous de la bride des vis de fondation WEASYFIX® ou WEASYFIX® **WOODBASIC**.



Infos :

- ⇒ Dimensions: 580 x 33 x 4 mm

WSFXL-85/38

Equerre avec 1 boulon, 1 écrou et 2 rondelles à fixer directement sur un des trous de la bride des vis de fondation WEASYFIX® ou WEASYFIX® **WOODBASIC**.



Infos :

- ⇒ Dimensions: 85 x 38 x 5 mm

WSFXRING-16

Œillet en acier galvanisé avec filet M16 à fixer sur les vis de fondation ou embase de sol WEASYFIX®.



Infos :

- ⇒ Œillet de 25 mm de diamètre avec filet M16





Les accessoires

WSFXV-SIDE

Accessoire en acier (Modèle Déposé) pour le support de planche de rive dans la longueur des profilés

WEASYFIX® **PROFILEV-XXXXX**



Infos :

- ⇒ Longueur: 25 mm
- ⇒ Type de tête: SW de 8 mm

WSFXV-END

Accessoire en acier (Modèle Déposé) pour le support de planche de rive à l'extrémité des profilés WEASYFIX®

PROFILEV-XXXXX



Infos :

- ⇒ Longueur: 38 mm
- ⇒ Type de tête: AW 25

WSFXW-END

Accessoire en acier pour le support de planche de rive à l'extrémité des profilés

WEASYFIX® **PROFILEW-XXXXX**



Infos :

- ⇒ Longueur: 85 mm
- ⇒ Type de tête: AW 30

WSFXSOFT-130

Joint en EPDM de 5 mm (Modèle Déposé) à placer sur la tête des vis de fondation dans la solution **weasymetal Low**.



Infos :

- ⇒ Dimensions: 130 x 5 mm
- ⇒ Longueur: 580 mm

STONECLIP

Connecteur métal 600 mm (Modèle Déposé) pour le support et la fixation des profilés WEASYFIX® **PROFILEW-XXXXX** des solutions **weasymix** ou **weasymetal**.



Infos :

- ⇒ Acier galvanisé de 3 mm
- ⇒ Longueur: 250 mm





WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**



WEASYFIX[®] et le logo WEASYFIX[®]
sont des marques déposées



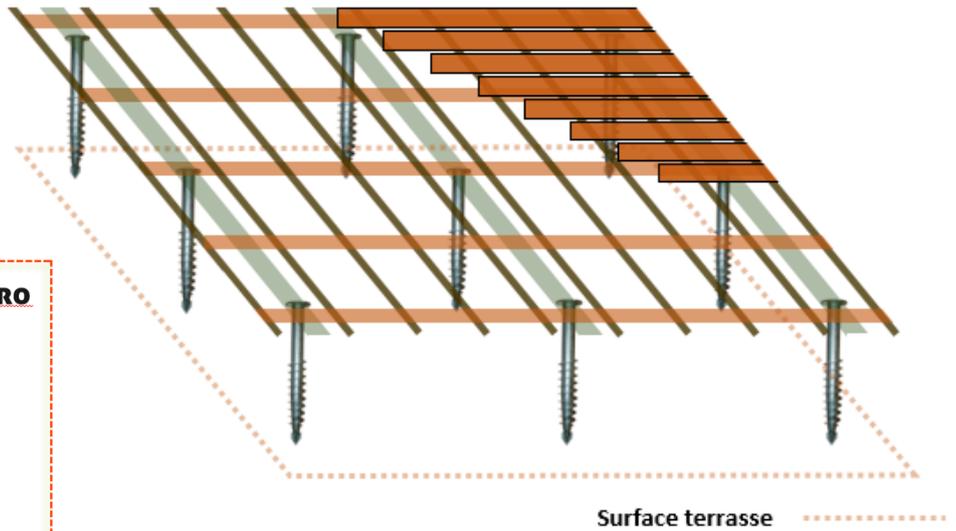


Les structures terrasses

Les 4 solutions de structures WEASYFIX® pour terrasses en bois.

weasyWOOD

Structure complète en bois (poutres, traverses et/ou lambourdes).

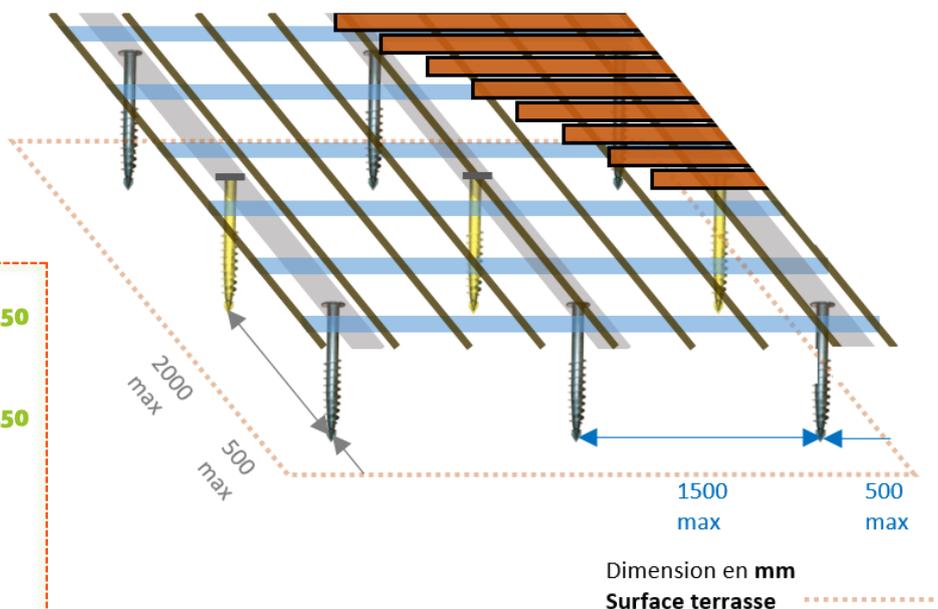


Les structures terrasses

Les 4 solutions de structures WEASYFIX® pour terrasses en bois.

weasymix

Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois.

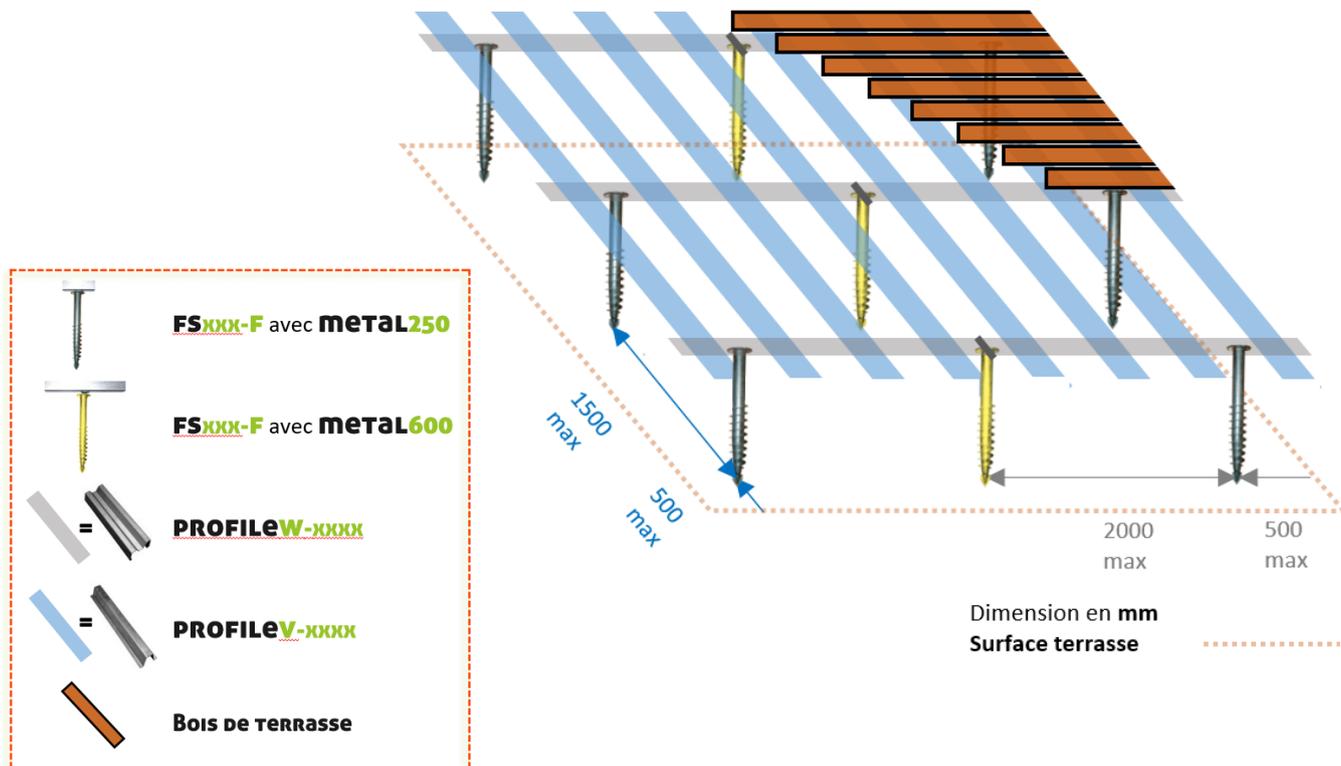


Les structures terrasses

Les 4 solutions de structures WEASYFIX® pour terrasses en bois.

weasymetal

Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois.

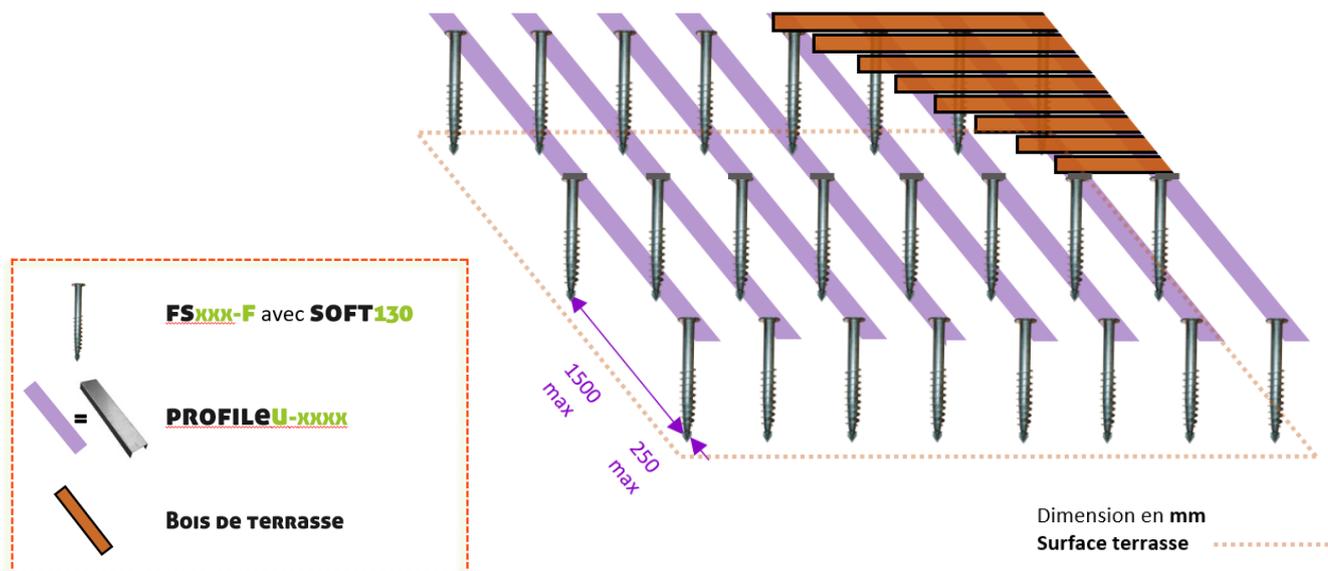


Les structures terrasses

Les 4 solutions de structures WEASYFIX® pour terrasses en bois.

weasymetal Low

Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois.

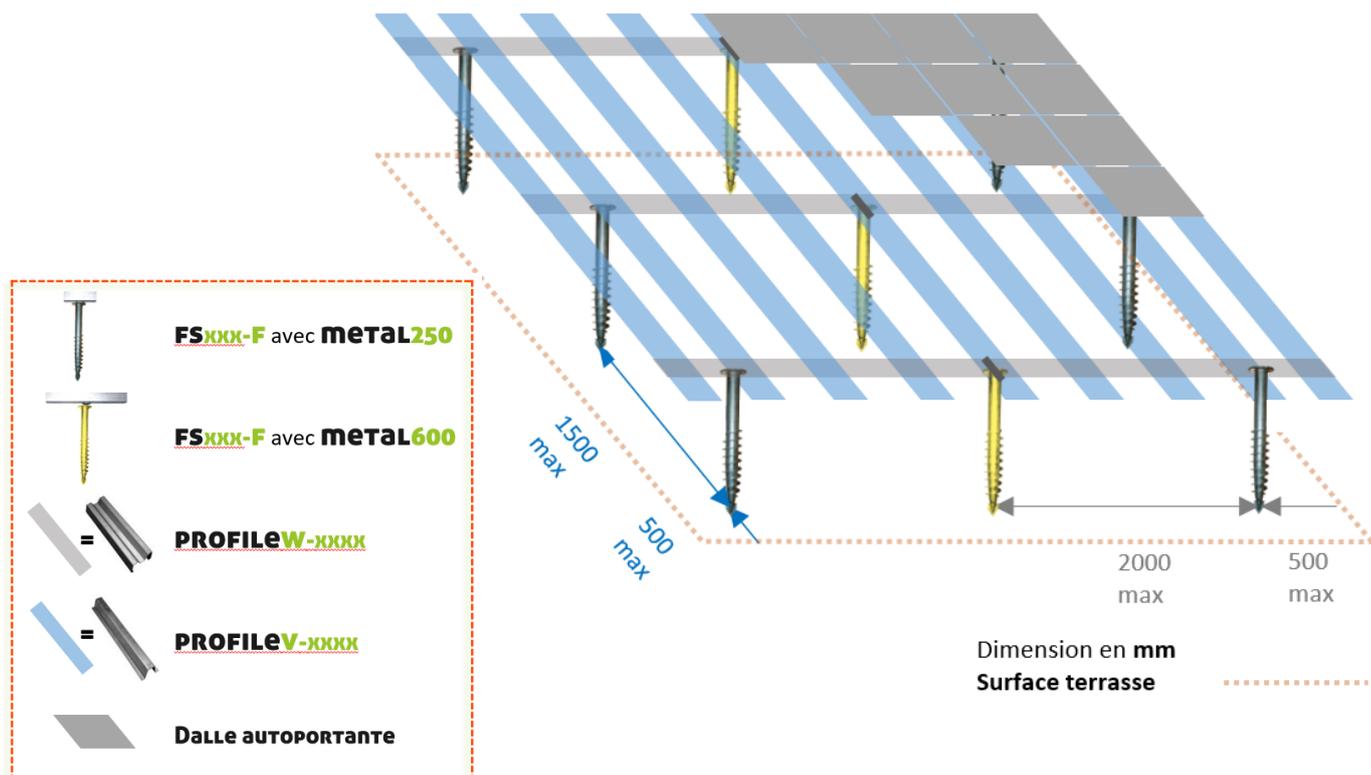


Les structures terrasses

La solution de structures WEASYFIX® pour terrasses en dalles autoportantes.

weasYSTONE

Structure avec poutres et traverses en acier galvanisé et les lambourdes en bois.





WeasyFIX[®]

Innovative Construction Connectors

⇒ **Fondations**

⇒ **Connecteurs**

⇒ **Profilés**

⇒ **Accessoires**

⇒ **Structures terrasses**

⇒ **Autres applications**





Les autres applications





