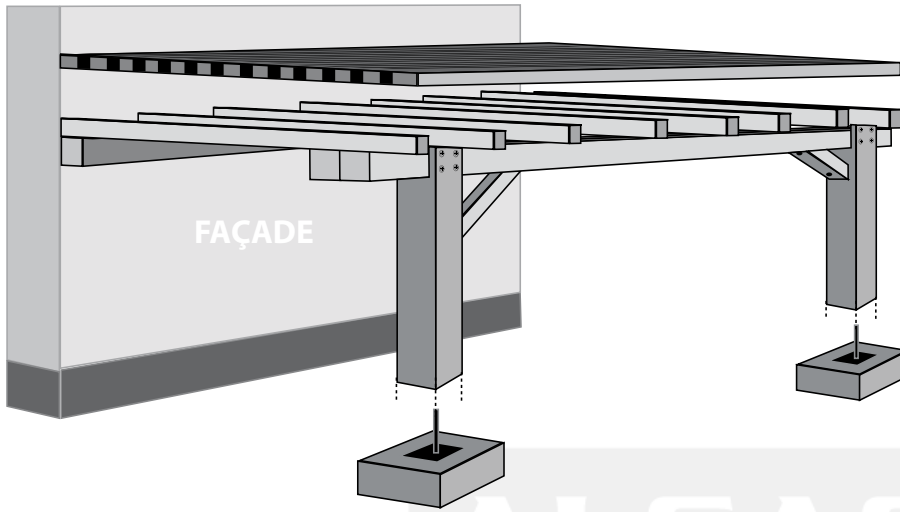


TERRASSE AUTOPORTANTE ADOSSÉE



OUTILLAGE NÉCESSAIRE :

- > une visseuse électrique
- > une agrafeuse
- > une règle aluminium de 2 à 3 m
- > un niveau
- > un marteau
- > un mètre
- > 4 sangles
- > Clé de 17 & 30
- > une équerre
- > un crayon
- > une scie à bois
- > une perceuse à percussion
 - 1 mèche béton Ø 14 mm
 - 1 mèche bois Ø 10 mm
 - 1 mèche bois Ø 6 mm l > 180 mm

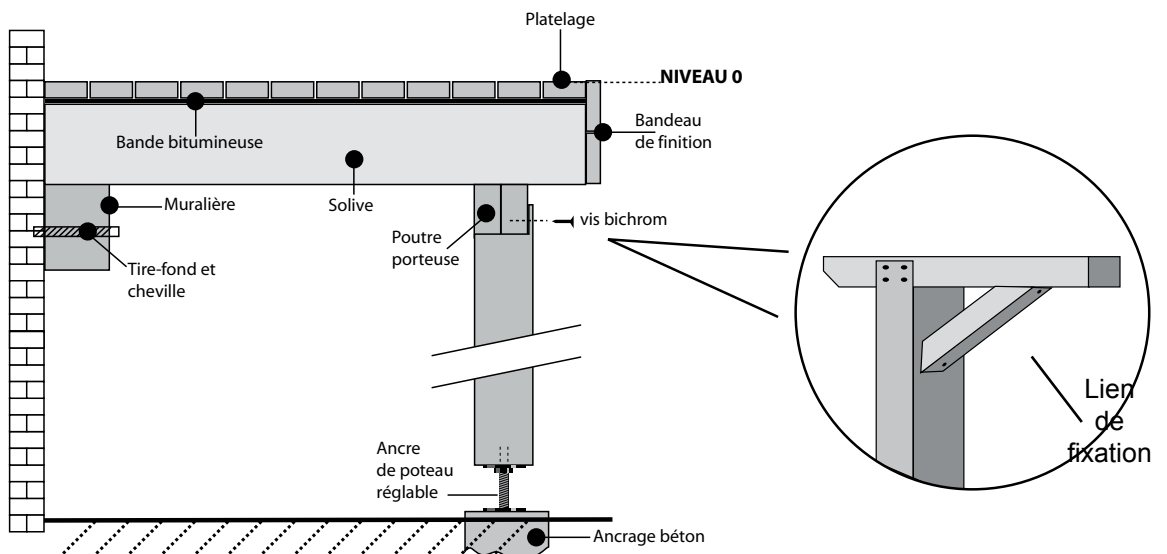
Matériaux pour la fabrication des plots de fondation

CONTENU DU KIT

Éléments	Nombre
Poteaux à épaulement LC 120/120mm L150cm	2
Ancre de poteau et 2 tire-fonds 10/80	2
Liens de fixation 50 cm + 2 Tire-fonds 10/180	2
Vis torx 6/100	8
Poutre porteuse LC 320/120 mm L : 400 cm	1
Muralière 120/60 mm L : 400 cm	1
Tire-fond 10/180 + rondelle + cheville 14	7
Solive 220/70 mm L : 4 m	9

Éléments	Nombre
Vis torx 6/300	20
Bande bitumineuse 12 cm	36 ml
Platelage Pin ou Cumaru	16 m ²
Vis inox 4,5/50	700
Bandeau Pin ou Cumaru	24 ml
Mèche avec fraise et butée de profondeur	1
Embout de vissage	1
Cales PVC jaune	30

COUPE

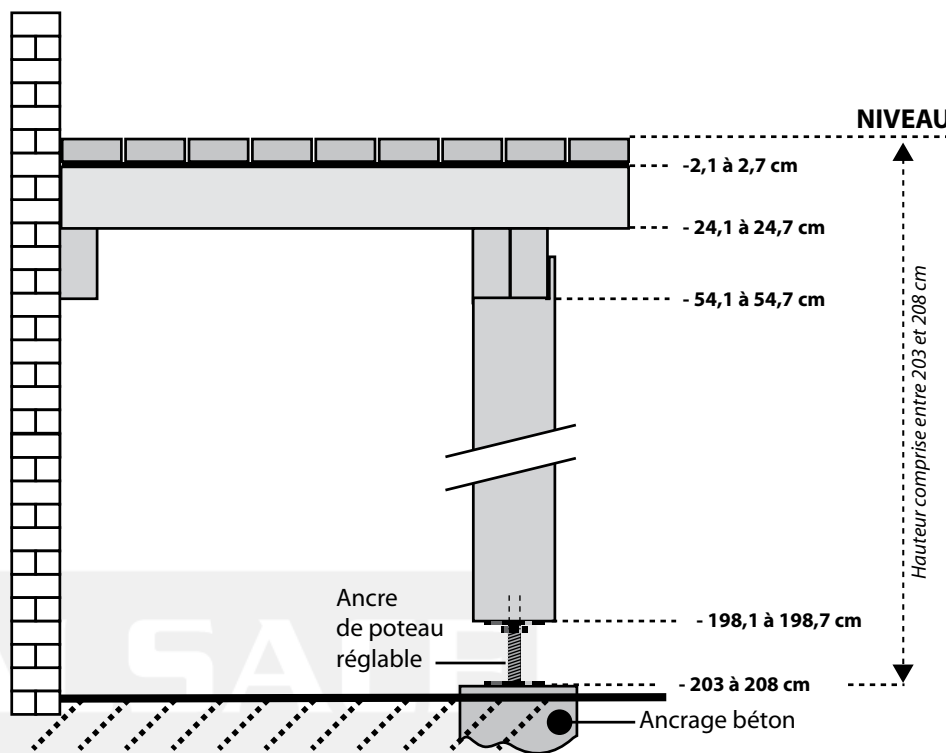


ÉTAPE 1 : Définir le niveau 0

Les différents éléments de structures permettent de faire une terrasse avec un niveau fini compris entre 203 et 208 cm.

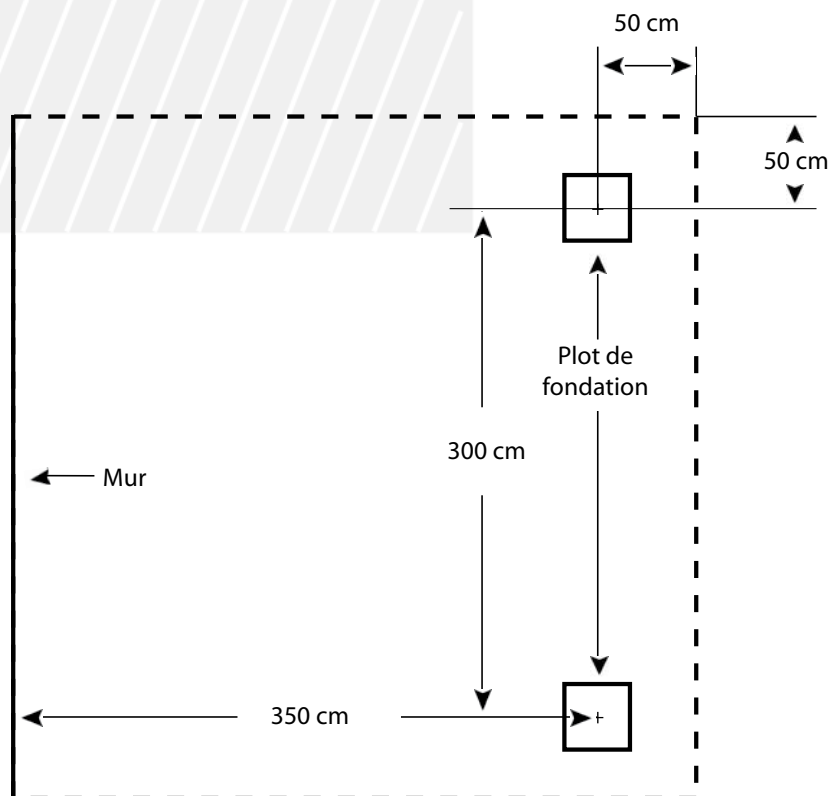
Nous vous conseillons de partir sur une hauteur totale (entre le niveau 0 et le haut du plot de fondation) de 204 cm

Tracé le niveau 0 à l'aide de la règle aluminium, du niveau et du crayon sur le mur.



ÉTAPE 2 : les plots de fondation

Faire les plots de fondation en béton de 40 x 40 cm et de minimum 40 cm de profondeur en terrain stable.
Le haut du plot en 43 cm
Laisser sécher.

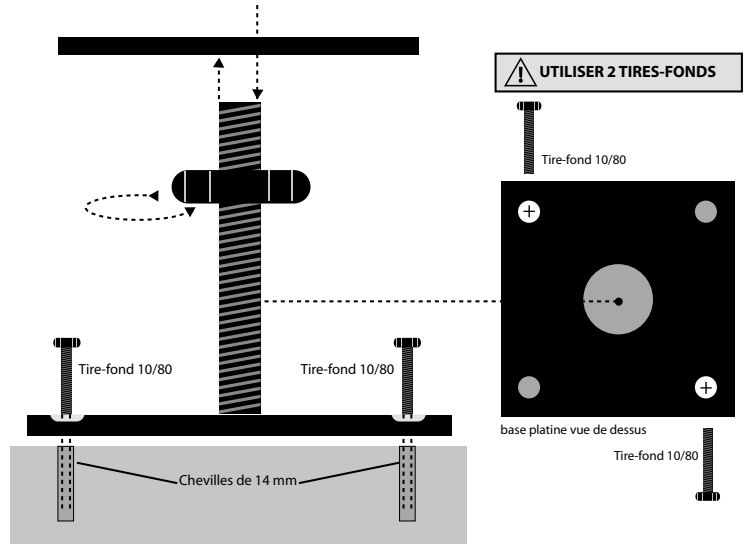


ÉTAPE 3 : Fixation de l'ancre

Dissocier la partie basse de la partie haute de l'ancre.

Le fixer sur le plot de fondation :
pour ceci percer 2 trous de 14 mm y introduire 2 chevilles de 14 mm et fixer avec la platine avec 2 tires-fonds 10/80 mm.

Veiller à ce que les platines soient équidistante du mur.



ÉTAPE 4 : Pose de la muralière

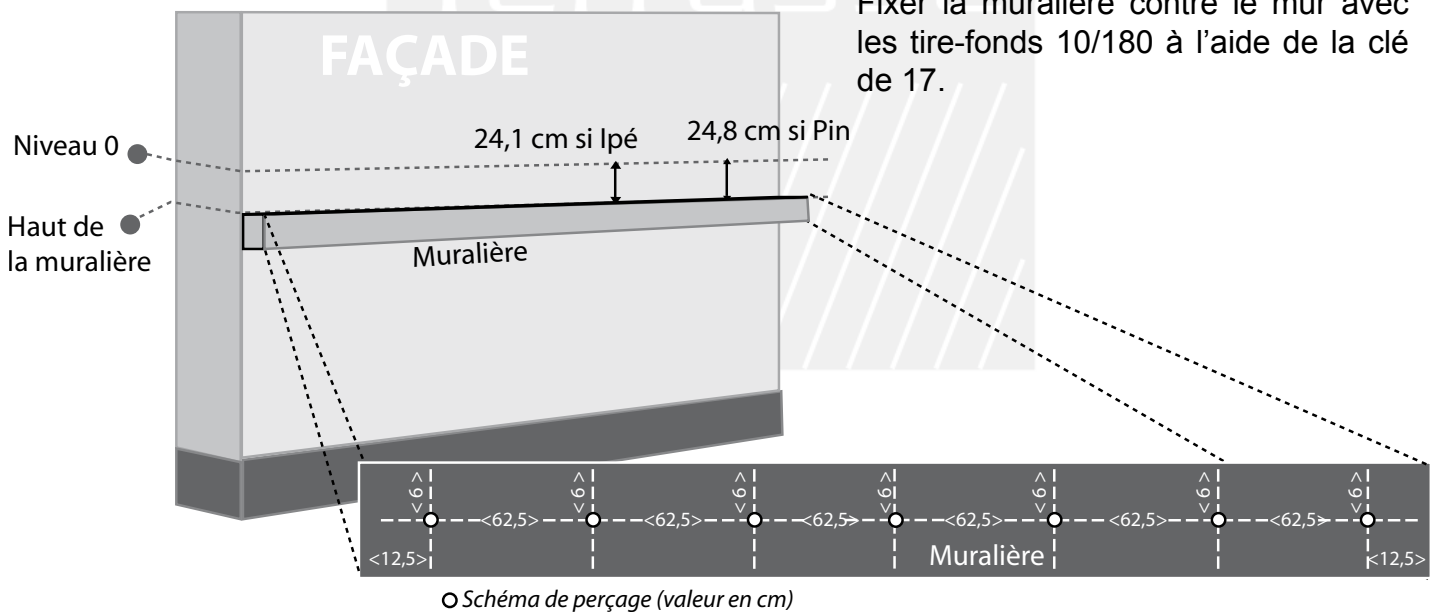
Définir d'un trait sur le mur le haut de la muralière

- 19,1 cm au dessous du niveau 0 si le platelage est en Cumaru.
- 19,8 cm au dessus du niveau 0 si le platelage est en Pin

Percer la muralière avec une mèche bois de Ø 10 mm selon schéma.

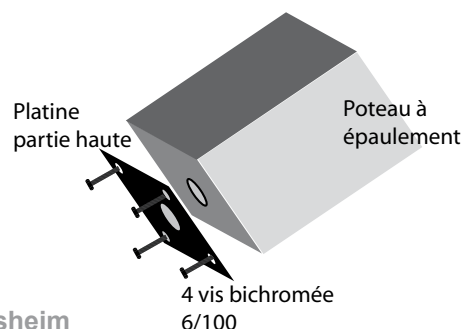
Percer le mur avec la mèche béton Ø 14 mm et insérer les chevilles dans le mur. Pour repérer les points de perçages sur le mur, utilisez les trous de la muralière comme guide.

Fixer la muralière contre le mur avec les tire-fonds 10/180 à l'aide de la clé de 17.

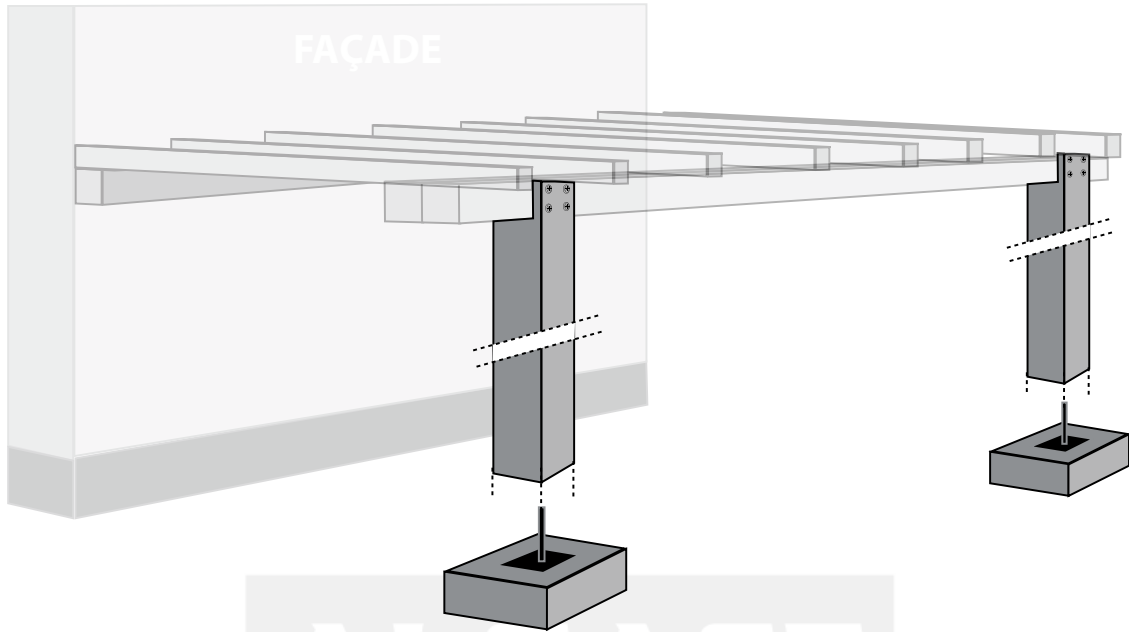


ÉTAPE 5 :

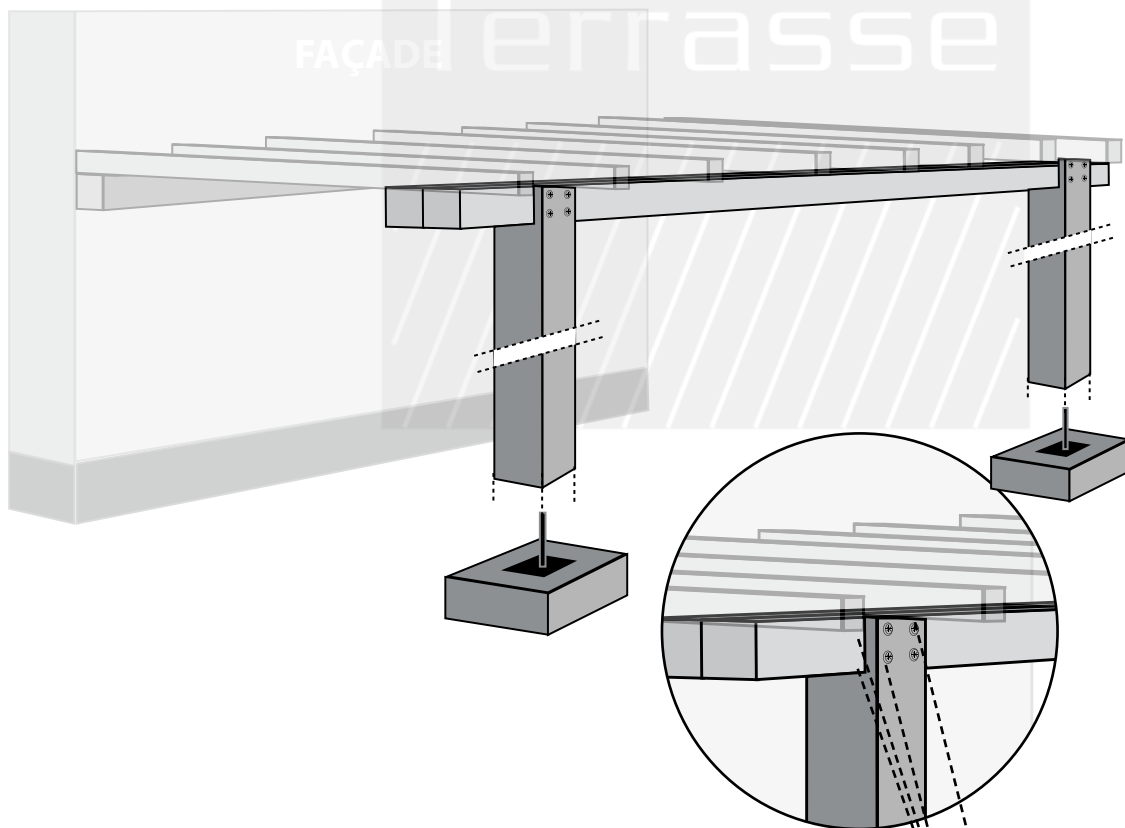
A/ Fixer les platines sur les poteaux



B/ Monter les poteaux sur les plots de fondations

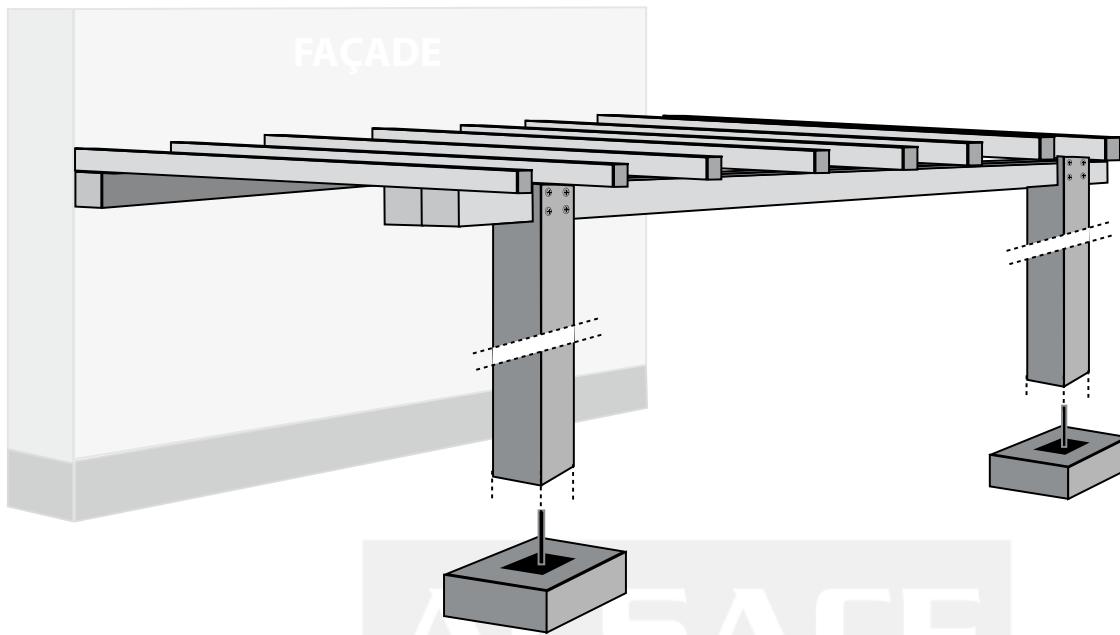


C/ Poser la poutre porteuse sur les poteaux et la fixer selon schéma ci-dessous

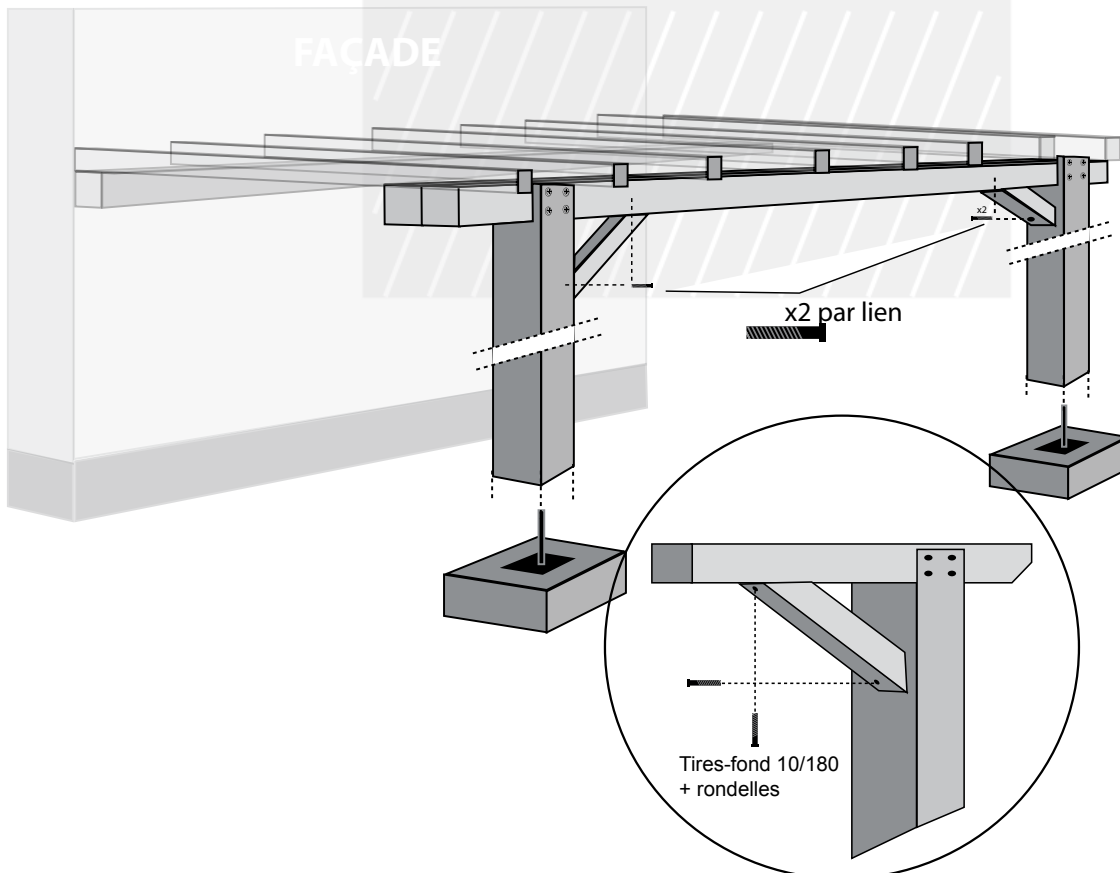


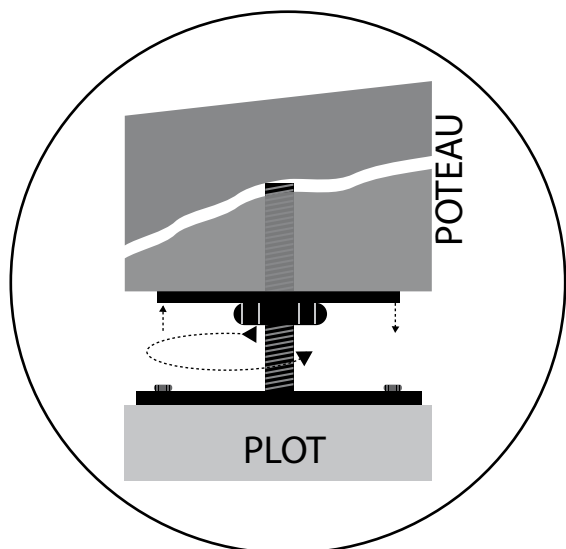
4 Vis torx 6/100 sur l'épaulement

D/ Poser les solives et la fixer selon description étape n°7



E/ Poser les liens de fixation





F/ Réglage du niveau de la terrasse

Voir schéma ci-contre.

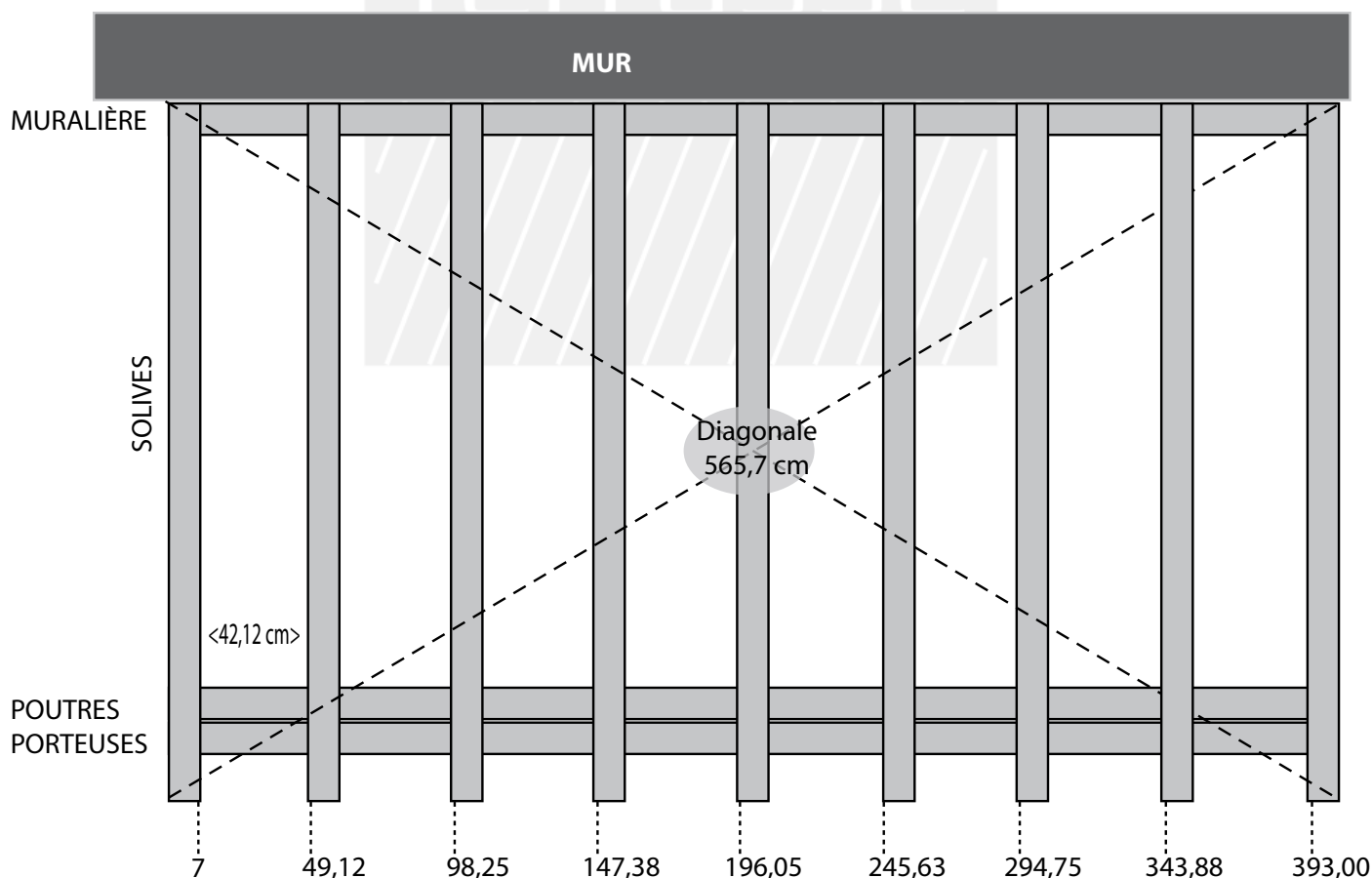
Mettre la terrasse à niveau en réglant la platine située sous les poteaux

ÉTAPE 7 : Pose du solivage (suite)

Écarter les solives suivant le schéma ci-contre.

Vérifier que l'ensemble soit d'équerre en mesurant les diagonales.

Fixer les solives en utilisant les vis torxs 6/300 sur la muralière et la poutre porteuse.



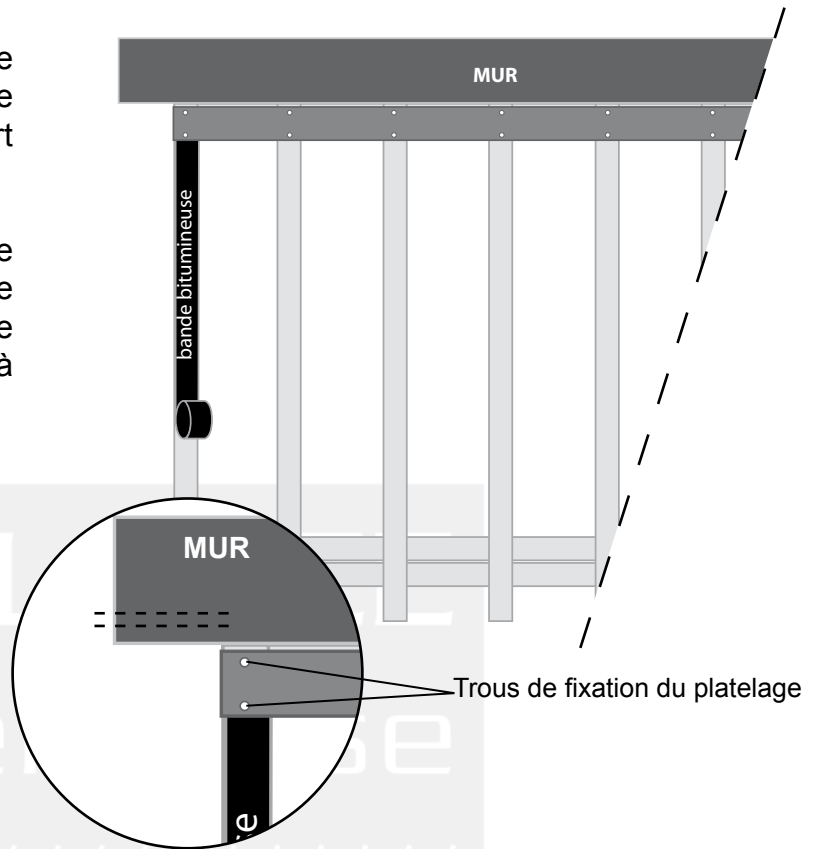
ÉTAPE 8 : Pose de la 1^{ère} lame de platelage

Dérouler la bande bitumineuse sur les solives, la fixer à l'aide d'une agrafeuse tous les 50 cm et la couper au bout à l'aide du cutter.

Choisir une lame de bois droite à l'aide la règle en aluminium et la fixer sur le solivage en laissant un écart par rapport au mur de 8 mm.

Tracer les traits de pré-perçage à l'aide de l'équerre, percer les trous à l'aide de la mèche avec fraise (vérifier que la longueur de la mèche soit réglée à l'épaisseur du platelage).

Fixer avec les vis inox 4,5/50 mm



ÉTAPE 9 : Pose du platelage (suite)

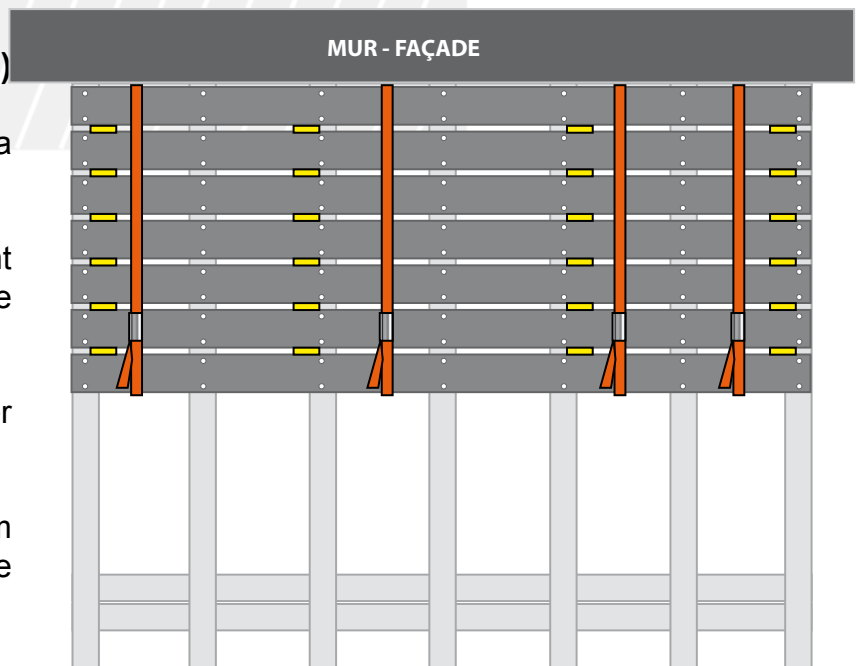
Faire passer les sangles derrière la première lame et les dérouler.

Poser 5 à 7 lames en les espaçant à l'aide des cales en PVC jaune 4 mm (fournies).

À l'aide des sangles resserrer l'ensemble.

Tracer à l'aide de la règle aluminium les lignes de perçage du platelage (de préférence au milieu de la solive).

Percer le platelage et le fixer en commençant par la lame du haut

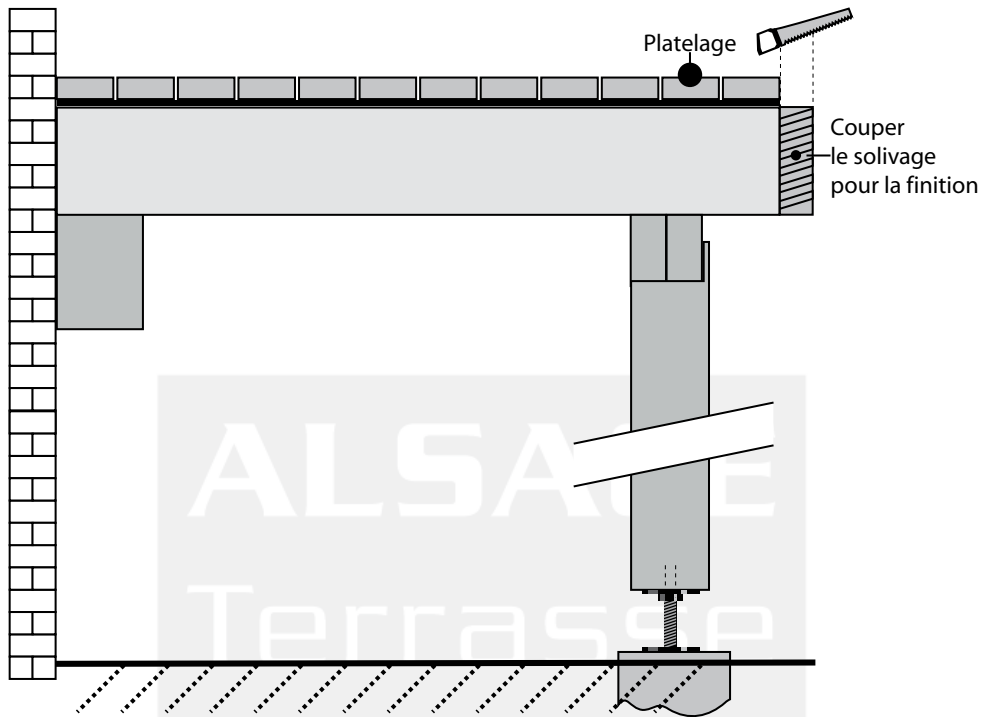


ÉTAPE 10 : Fixation de la dernière lame

Pour avoir une belle finition, essayer de finir avec une lame entière.

Ceci implique de poser la dernière lame, de tracer la ligne de coupe sur le solivage d'enlever la lame et de couper la solive à l'aide de la scie.

Il est important de traiter les coupes avec du Carbonyle. (ref : QA011)



DERNIÈRE ÉTAPE : Pose du bandeau de finition

Poser le bandeau de finition en commençant par la face avant.

Il n'y a pas d'écart entre les lames. Le niveau haut du bandeau est au niveau 0

