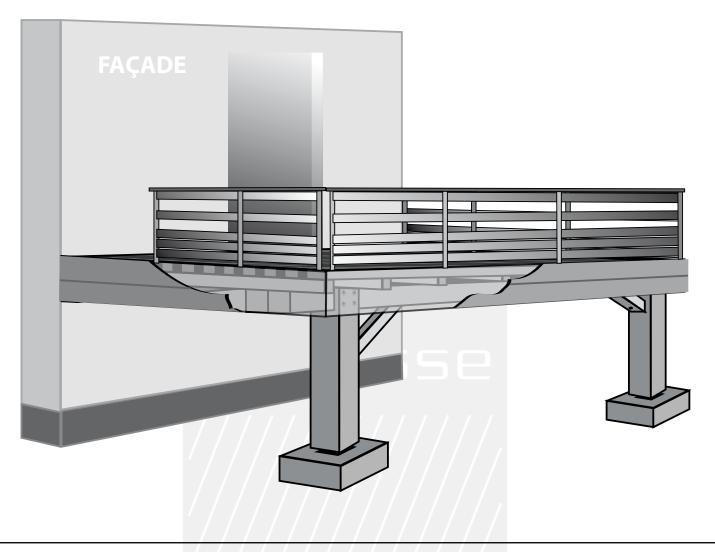
TERRASSE AUTOPORTANTE ADOSSÉE AVEC GARDE-CORPS



CONTENU DU KIT

Eléments	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 320/100 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	12
Vis torx 6/300	22
Bande bitumineuse 12 cm	48 ml
Platelage Pin ou Cumaru	16 m²
Cales PVC jaune	30

Eléments	Nombre
Vis inox 50/4,5	800
Vis torxs 10/180	11
Bandeau Pin ou Cumaru	24 ml
Mèche avec fraise et butée de profondeur	1
Embout de vissage	1
Ancre de garde-corps avec 3 tirefonds 10/80	12
Éléments de garde-corps CARINE	9
Filante	11 ml
Main courante	11 ml
Vis inox 60/5	24
Boulons chromes 90/8 - écrous - rondelles	24
Demi poteaux d'extrêmité	6



GUIDE DE MONTAGE

POUR LES RÉFÉRENCES : SG40420 / XG40420

OUTILLAGE NÉCESSAIRE:

> une visseuse électrique

> une agrafeuse

> une règle aluminium de 2 à 3 m

> un niveau

> un marteau

> un mètre

> 4 sangles

> Clés de 13, 17 & 30

> une équerre

> un crayon

> une scie à bois

> une perceuse à percussion

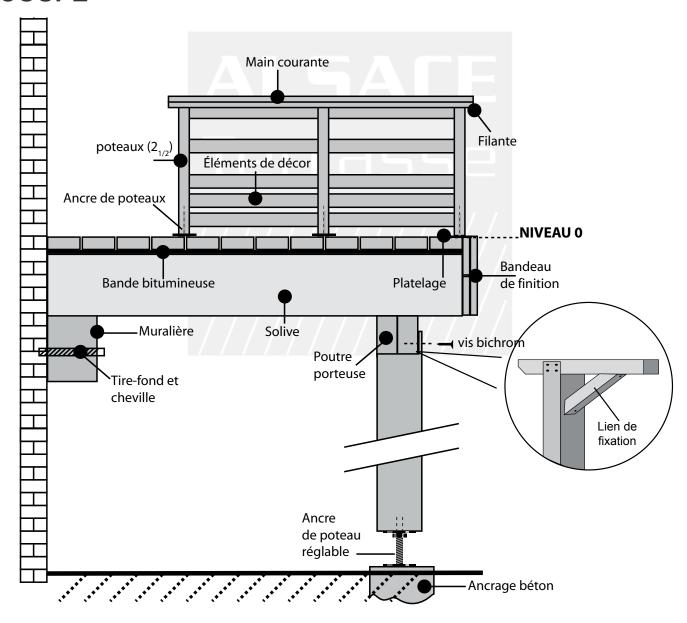
1 mèche béton Ø 14 mm

1 mèche bois Ø 10 mm

1 mèche bois Ø 6 mm l> 180 mm

Matériaux pour la fabrication des plots de fondation

COUPE



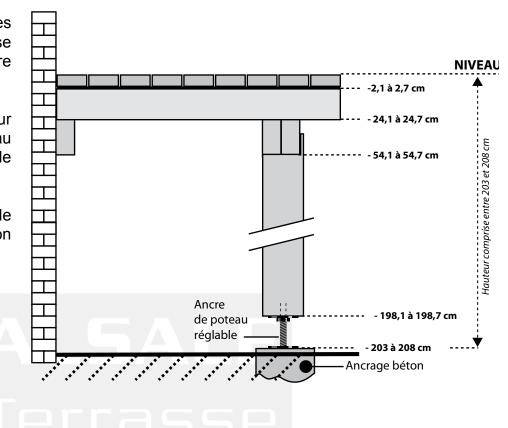


ÉTAPE 1 : Définir le niveau 0

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

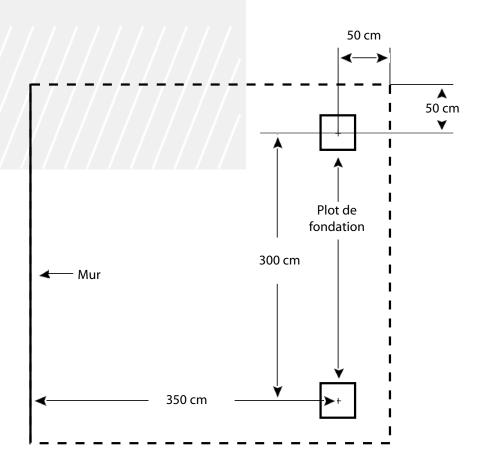
Nous vous conseillons de partir sur une hauteur totale (entre le niveau 0 et le haut du plot de fondation) de 204 cm

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.





GUIDE DE MONTAGE

ÉTAPE 3 : Fixation de l'ancre

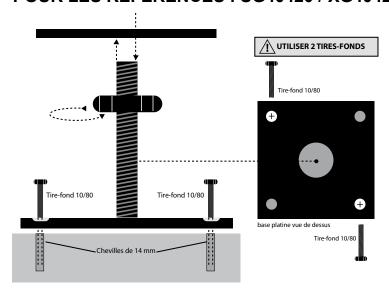
Dissocier la partie basse de la partie haute de l'ancre.

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 ceux que les platines soient équidistante du mur.

POUR LES RÉFÉRENCES : SG40420 / XG40420



ÉTAPE 4 : Pose de la muralière

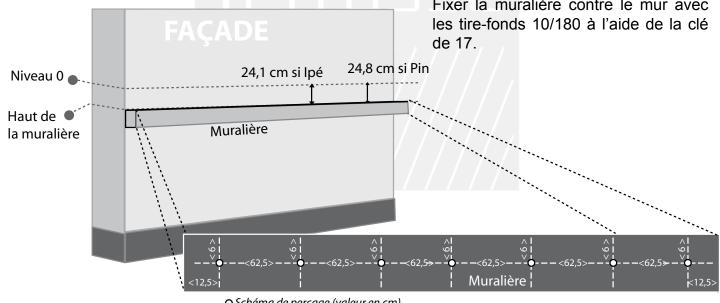
Définir d'un trait sur le mur le haut de la muralière

- 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

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

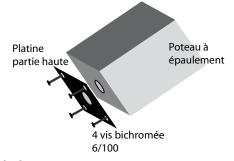
Percer le mur avec la mèche béton Ø 14 mm et insérer les chevilles dans le mur. Pour repérer les points de perçages sur le mur, utilisez les trous de la muralière comme guide.

Fixer la muralière contre le mur avec



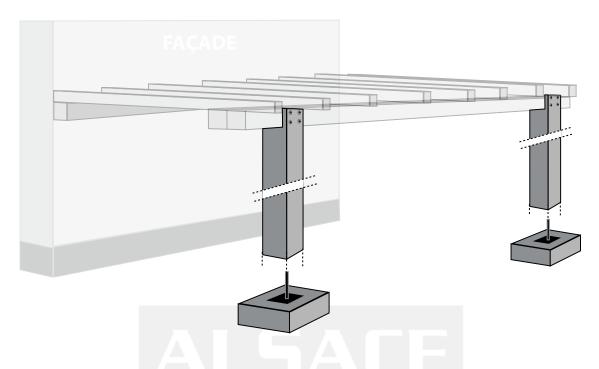
O Schéma de perçage (valeur en cm)

ÉTAPE 5: A/ Fixer les platines sur les poteaux

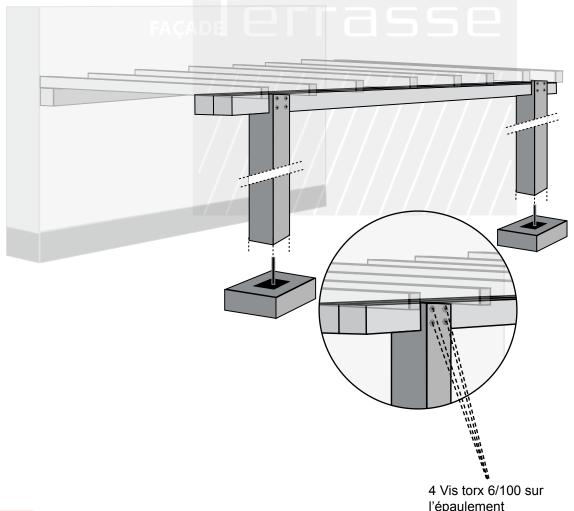




B/ Monter les poteaux sur les plots de fondations



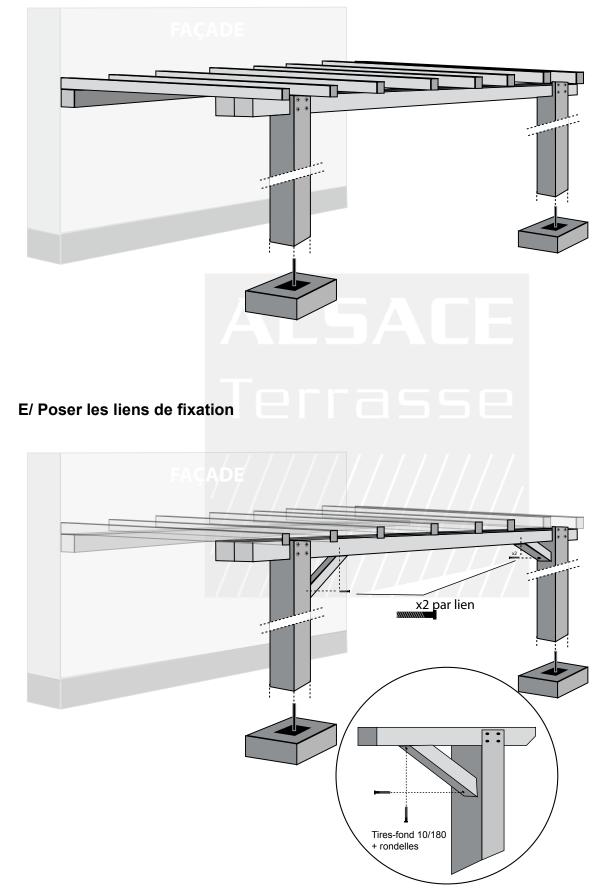
C/ Poser la poutre porteuse sur les poteaux et la fixer selon schema ci-dessous



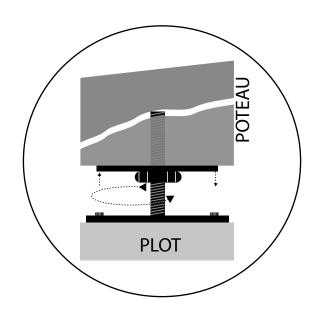


l'épaulement

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







F/ Réglage du niveau de la terrasse

Voir schéma ci-contre.

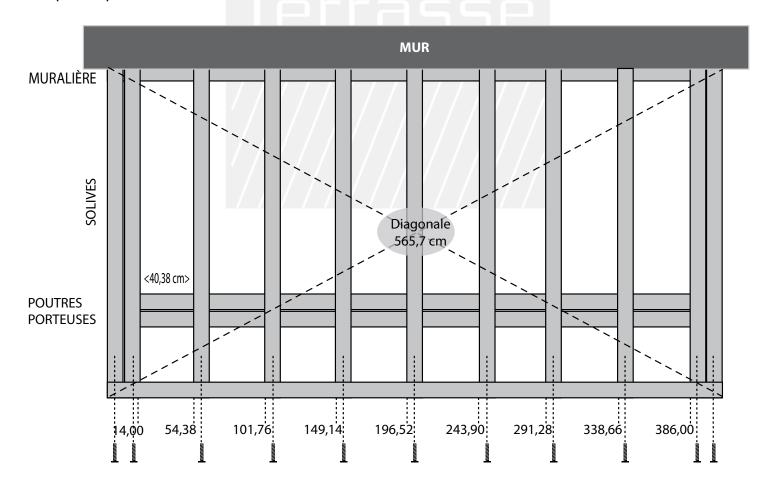
Mettre la terrasse à niveau en réglant la platine située sous les poteaux à l'aide d'une clé de 30.

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 qui sont perpendiculaires au mur en utilisant les vis torxs 6/240 sur la muralière et la poutre porteuse. Fixer les solives à l'avant de la terrasse en utilisant les vis torxs 6/180.





MUR

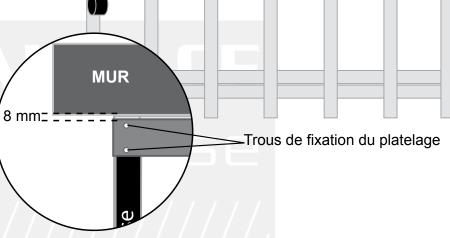
ÉTAPE 8 : Pose de la 1ère lame de platelage

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)

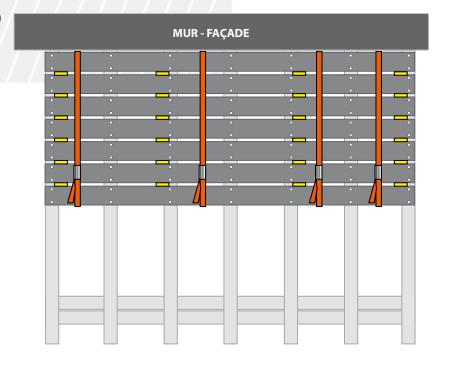
Faire passer les sangles derrière la première lame et les dérouler.

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 perçace du platelage (de préférence au milieu de la solive).

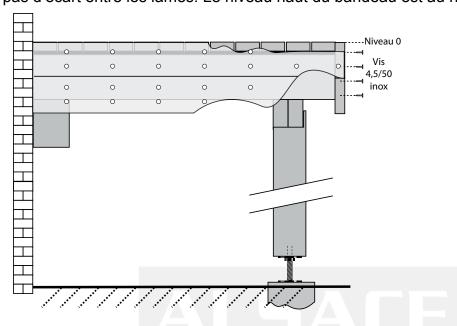
Percer le platelage et le fixer en commençant par la lame du haut





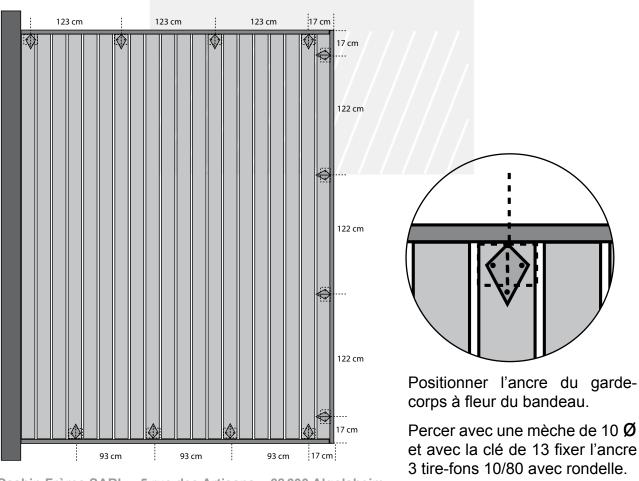
ÉTAPE 10 : Pose du bandeau de finition

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



ÉTAPE 11 : Pose des ancres du garde-corps

Poser les ancres de garde-corps selon le schéma ci-dessous pour une ouverture à droite. Pour une ouverture à gauche inverser les valeurs entre le haut le bas.





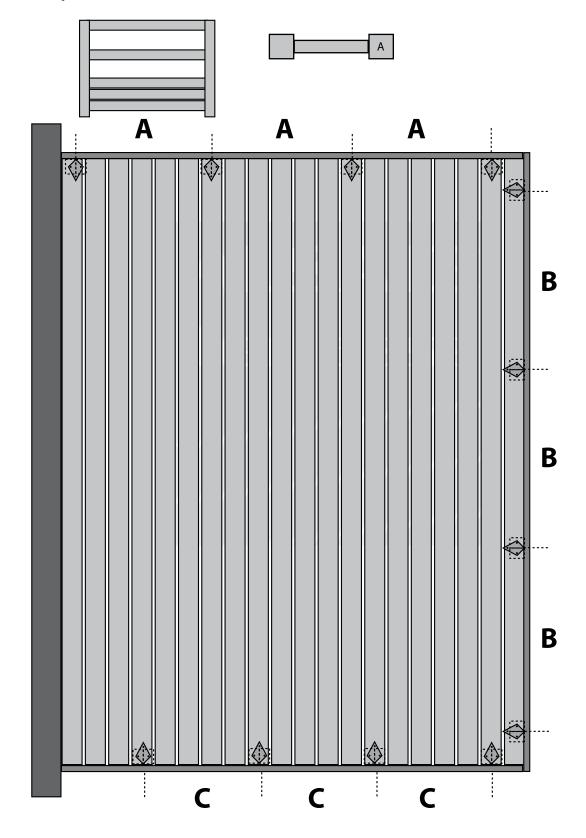
Cashin Frères SARL – 5 rue des Artisans – 68 600 Algolsheim

Tél . : 03 89 86 51 35 • Fax : 03 89 86 51 36 • www.alsace-terrasse.com • info@alsace-terrasse.com Copyright ⊚ - Reproduction interdite - Cashin Frères se réserve le droit de modifier les informations à tout moment.

ÉTAPE 12 : Pose des panneaux de décor

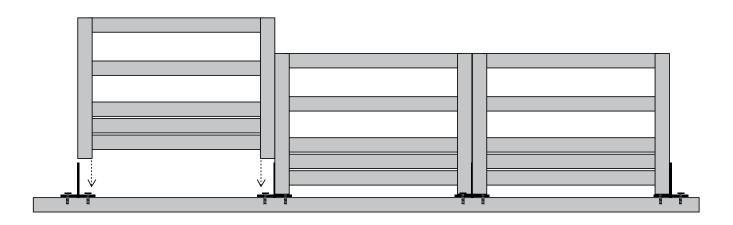
Poser les panneaux selon le schéma ci-dessous. Les panneaux sont repérés grâce à un lettrage sur le haut d'un poteau.

A/ Emplacement





B/ Mise en place

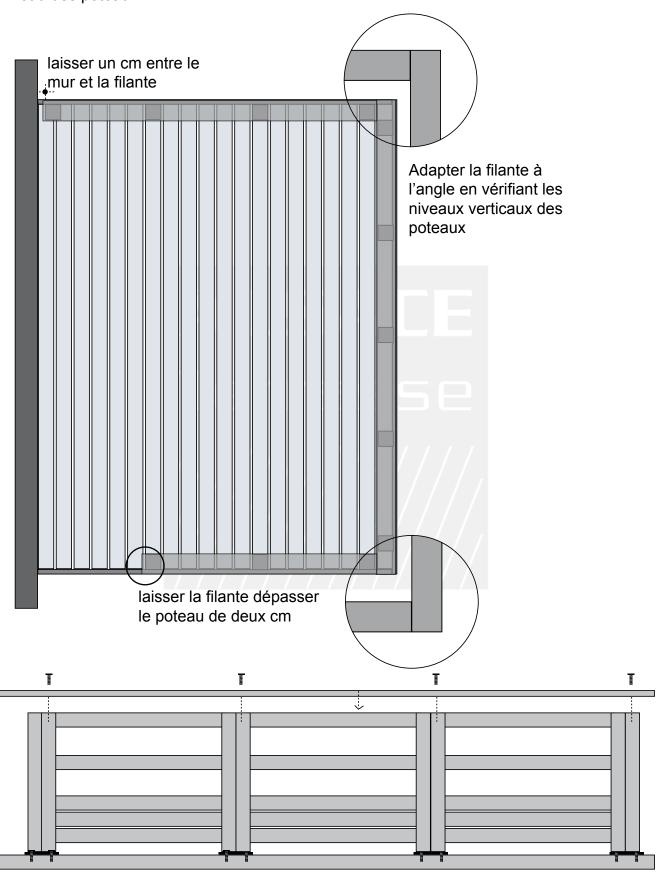


C/ Fixation des panneaux Prépercer à l'aide la mèche avec fraise d'un côté et fixer avec les vis inox 60/5. **Demi-poteaux** d'extrêmité Fixer les panneaux sur l'ancre en utilisant les boulons chromes 8/90, rondelles et écrous avec la clé de 13



ÉTAPE 13 : Pose de la filante

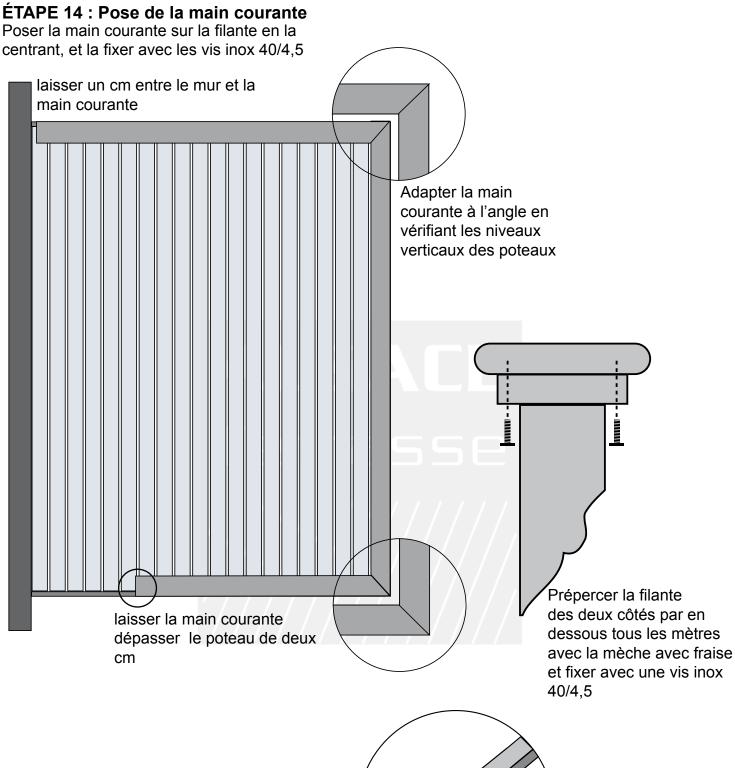
Poser la filante sur les éléments du garde-corps en le centrant et la fixant avec les vis inox 50/4,5 au niveau des poteaux.





GUIDE DE MONTAGE

POUR LES RÉFÉRENCES : SG40420 / XG40420



À chaque angle, fixer avec une vis inox par en dessous le filante venant d'une direction dans la main courante venant de l'autre en préperçant avec la mèche avec fraise.

