

## Garde-corps, Balcons, Balconnets en Aluminium Aspect Inox

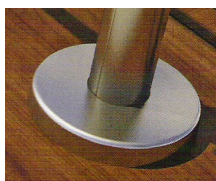
### Attention

Si un devis a été établi auparavant, bien étudier celui-ci ainsi que le schéma avant la pose.

#### 1 Traçage et perçage pour fixation des pieds de poteaux

Pose sur dalle

Pose en applique



Tracer les axes de fixation au sol en tenant compte du retrait du bord de la terrasse et des espacements entre poteaux.

Perçer la dalle en fonction et fixer le 1<sup>er</sup> poteau.

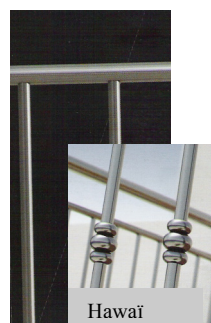
Les autres poteaux seront fixés au fur et à mesure de l'évolution du chantier.

#### 2 Coupe des traverses



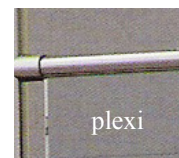
Pour la coupe des traverses, prendre la dimension entre poteaux et déduire l'épaisseur de la pièce de fixation des traverses (attention : les traverses rentrent dans la pièce). Pour les traverses perforées recevant les barreaux, veiller à répartir les perforations afin que les espaces soient identiques de chaque côté des poteaux.

#### 3 Remplissage entre traverses



Hawaï

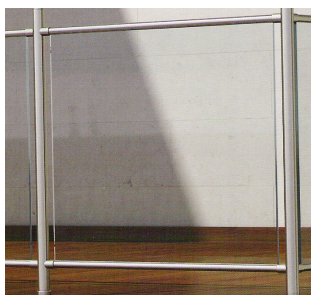
**Les barreaux :** ils s'emboîtent dans les traverses et sont vissés. Couper les barreaux à dimension. Pour le modèle Hawaï, positionner les rosaces à la même hauteur afin qu'elles soient alignées. La traverse perforée coulisse ce qui permet le vissage de ceux-ci. Remettre la traverse en place et positionner l'ensemble dans les fixations.



plexi

**Le plexi :** La traverse pour plexi est rainurée. Positionner dans celle-ci le joint et le plexi. Mettre en place l'ensemble dans les fixations de traverses.

#### 4 Continuité du chantier



Une fois la première partie terminée, continuer ainsi de suite jusqu'à la fin du chantier.

#### 5 Coupe de la main courante

Les différentes pièces utilisées pour la main courante



**Angle droit :** la main courante s'emboîte légèrement sur la pièce



**Embout finition :** La pièce se colle au bout de la main courante



**Angle variable :** la main courante s'emboîte dans la pièce



**Fixation mur :** La main courante s'emboîte dans la pièce jusqu'au mur (pas de retrait ou surlongueur)



**Liaison 2 mains courantes :** les mains courantes s'emboîtent et sont collées dans la pièce

Pour les coupes de la main courante, tenir compte des emboîtements à déduire ou rajouter selon les pièces.

#### 6 fixation main courante

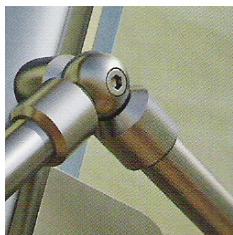


La main courante étant coupée à dimension et emboîtée dans les pièces de liaison, la relier avec le poteau en vissant chaque côté de la pièce fixée sur le poteau.

### Modèle MIAMI

#### 7 Modèle MIAMI : pose de la croix

Une fois le chantier terminé selon ci-dessus, la pose de la croix peut-être effectuée



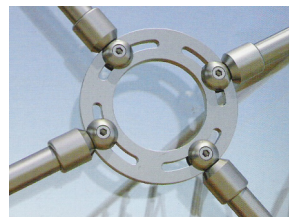
##### Liaison 2 croix

Les barres de la croix s'emboîtent dans la pièce. Tenir compte de l'emboîtement pour la coupe.



##### Finition ou angle

Les barres de la croix passe dans la pièce. Tenir compte de dépassement pour la coupe. L'embout rond de finition n'est posé et collé qu'après le passage dans la pièce.



##### Assemblage du rond

Les barres de la croix s'emboîtent dans la pièce venant se fixer sur le rond. Tenir compte de l'emboîtement et de l'espace requis par le

Fixer les pièces de maintien de la croix sur les poteaux, au même niveau que les traverses horizontales. Utiliser les pièces adéquats, selon s'il s'agit d'une liaison entre 2 croix, d'une finition ou angle. Couper les branches de la croix à dimension en tenant compte des déductions ou augmentations de longueur selon les pièces de fixations utilisées et en tenant compte de l'encombrement et des attaches du rond. Glisser les branches de la croix dans les fixations des poteaux puis les regrouper et fixer sur le rond avec les 4 pièces qui seront vissées pour le maintien définitif.