



La Clôture Modulaire Toscana est un innovant système de clôture modulaire d'une grande flexibilité, qui s'adapte à de nombreuses exigences. Grâce au Poteau COL22, il est possible de créer des clôtures avec différents angles. Elle garantit l'intimité en empêchant la vue depuis l'extérieur, tout en permettant la circulation de l'air entre les pièces. Les Panneaux TPLA et TCOR offrent deux modèles différents, une finition parfaite sur les deux faces, et ils sont très faciles à poser.

### REMARQUES GÉNÉRALES

- La distance maximale entre les colonnes sera de 3,75 mètres (soit 5 panneaux). Il est conseillé de réaliser un schéma avec les dimensions avant de commencer la pose.
- Le COL22 possède une dentelure qui permet la construction de clôtures avec différents angles avec les panneaux TPLA75 et TCOR75.
- La TPLA75 possède une forme plate et le TCOR75 une forme recourbée.
- Le COL22 peut être utilisé pour des clôtures qui prennent appui fait sur fondations ou contre un mur.
- Pour compléter les Panneaux TPLA75 et TCOR75, il est possible d'utiliser les Tablettes d'Appui LO200 et la pièce de finition RLO200, qui permet d'obtenir un assemblage parfait avec le Poteau Multi-angles COL22.
- Les pièces peuvent être posées dans le même sens ou en quinconce, en combinant les deux modèles ou les différentes couleurs.
- Les 4 ou 5 premières rangées peuvent être assemblés dans le même sens pour former une plinthe lisse.
- Le Poteau COL22 et la jointure entre les panneaux doivent être armés pour garantir leur sécurité.
- Il est recommandé de mélanger des pièces de différentes palettes.
- Les pièces peuvent présenter différentes nuances à cause de l'humidité.
- Éviter de procéder à la pose les jours de chaleur ou de froid extrême.
- Dans tous les cas, la direction technique du chantier prendra la décision finale en ce qui concerne les pièces à utiliser et leur pose, conformément au Code technique de l'Édification ou à la réglementation en vigueur dans le pays où a lieu la pose.
- N'ayant aucun contrôle sur la bonne installation de ses produits, SAS décline toute responsabilité une fois que ceux-ci ont été posés.

### RECOMMANDATIONS POUR L'ENTRETIEN DU PRODUIT

- Nous recommandons de traiter la surface finie avec SAS FUGUE (hydrofuge de surface) pour faciliter le nettoyage.
- Il est conseillé d'appliquer du SAS WET, un traitement de surface à effet mouillé, qui améliore la stabilité de la couleur.
- Si les pièces ont été accidentellement tachées par du mortier, il est conseillé de nettoyer immédiatement avec de l'eau et du savon et / ou SAS NET (nettoyant désincrustant).
- Au moment d'effectuer le nettoyage, ne pas utiliser de produits acides et ne pas laver à haute pression, car cela pourrait endommager le produit.
- SAS n'est pas responsable de l'utilisation de produits de traitement non conseillés.

### COMPOSANTS DU SYSTÈME DE CLÔTURE TOSCANA



TCOR75 (Blanc)



TPLA75 (Anthracite)



COL22 (Sable)



RLO200 (Blanc)



LO200 (Roble)



CR28 (Blanc)

### RECOMMANDATIONS DE SÉCURITÉ

Il est conseillé de porter des chaussures de sécurité, des gants et un casque pour travailler.



### MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- Mortier / Ciment-colle
- Niveau et fil à plomb
- Lames et truelle
- Maillet en caoutchouc
- Armature et percer
- Règle

CONSULTEZ LE PROCESSUS DE POSE  
SUR LA VIDÉO SUIVANTE

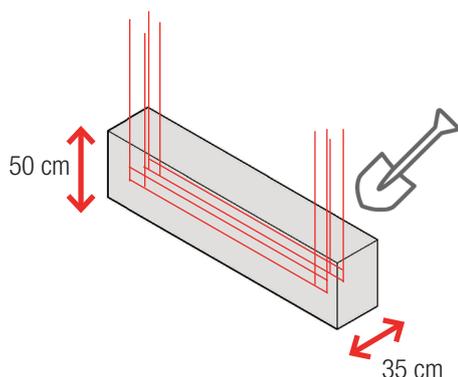


## CONSEILS DE POSE

### OPTION 1 : POSE SUR FONDATIONS

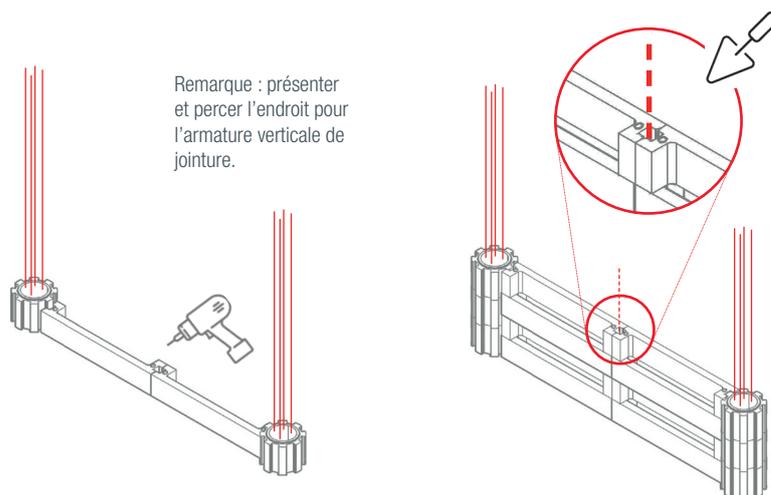
#### 1 FONDATIONS

Creuser une tranchée d'une largeur de 35 cm sur une profondeur de 50 cm. Placer 4 tiges de 8 mm comme armature des fondations, puis fixer les tiges de 8 mm de diamètre (pour l'armature du Poteau) aux fondations. Remplir la tranchée à l'aide de Mortier gris M-80 (dosage minimum de 380 kg/m<sup>3</sup>, c'est-à-dire 1 part de ciment pour 4 parts de sable) et ajuster le niveau de finition avec la règle. Laisser sécher pendant 48 heures au moins.



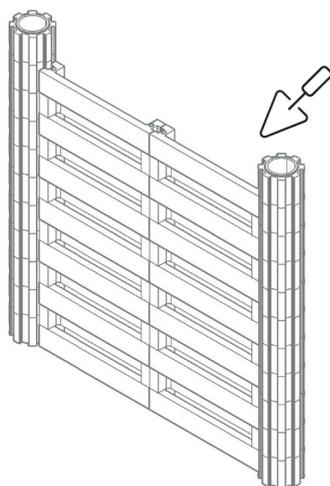
#### 2 PREMIÈRES RANGÉES

Une fois que les fondations sont sèches, poser la première pièce de poteau COL22 correctement nivelée. Les pièces doivent être mouillées avant la pose. Poteaux et Panneaux doivent être posés en même temps. Contrôler l'alignement à l'aide de la règle. Poursuivre le montage des pièces de colonnes successives en prenant soin de mettre l'emboîtement male vers le haut. Placer les Panneaux TPLA75 / TCOR75 verticalement et bord à bord horizontalement. Remplir avec du mortier ou du ciment-colle l'espace de joint entre les pièces, puis passer une armature verticale de 6 mm entre chaque panneau. Cette armature devra être fixée aux fondations.



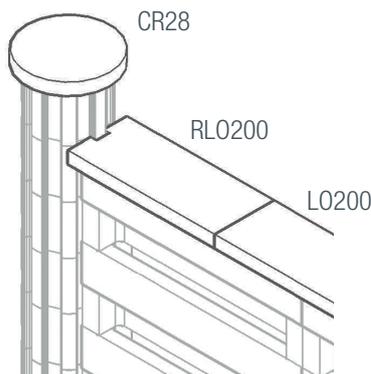
#### 3 REMPLIR LES COLONNES

Toutes les 6 pièces de COL22, remplir avec du mortier à faible taux de ciment (M-40) et le répartir de manière homogène à l'intérieur de la colonne. Une fois parvenus à la dernière pièce, ajuster jusqu'à sa partie supérieure, afin d'éviter la rétraction du mortier au séchage.



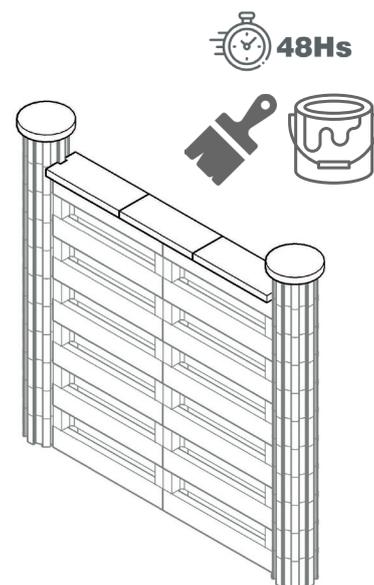
#### 4 TABLETTES D'APPUI

Pour obtenir une finition parfaite, une meilleure protection et un bon renforcement de la fermeture, les Panneaux TPLA75 et TCOR75 doivent être complétés avec les Tablettes d'Appui RLO200 et LO200. Ils seront posés avec du mortier ou du ciment-colle sur la dernière pièce du panneau. Commencer par la pièce RLO200, puis l'emboîter sur la dentelure du COL22. Poursuivre avec autant de pièces LO200 que nécessaire, et finir avec la pièce RLO200. Si besoin, les Tablettes d'Appui peuvent être découpées. Assurer le niveau au fur et à mesure à l'aide de la règle. Remplir et nettoyer les joints. Pour compléter la colonne, poser la pièce CR28 sur le Poteau.



#### 5 TRAITEMENT DE SURFACE

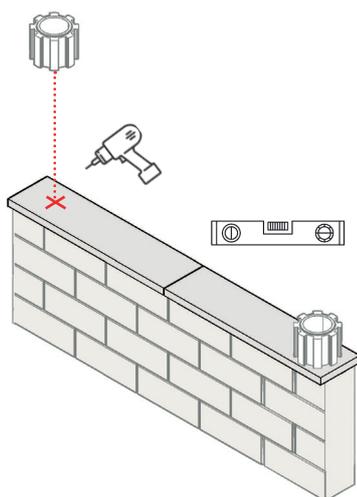
Le jour suivante, mouiller le clôture pendant 2 jours, puis laisser sécher pendant 48 heures. Une fois sec, nous vous conseillons de traiter la surface à l'aide de SAS FUGUE (hydrofuge de surface) afin de faciliter le nettoyage.



## OPTION 2 : POSE SUR UN MUR

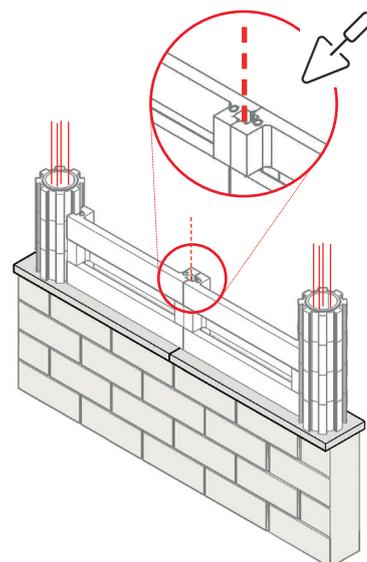
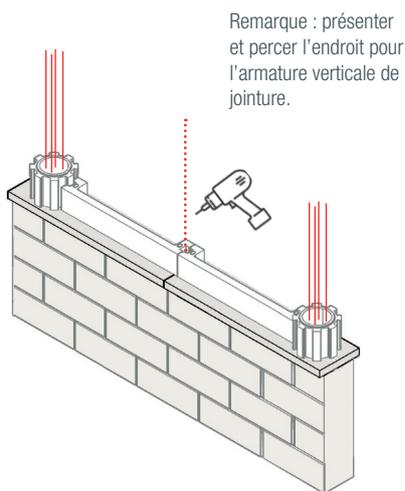
### 1 PRÉPARER LA SURFACE

La surface de pose (mur complété par des chaperons de mur) devra être lisse, propre et bien nivelée. Percer le chaperon de mur jusqu'au Bloc, afin de faire passer les armatures de 8 mm qui iront à l'intérieur des Poteaux COL22.



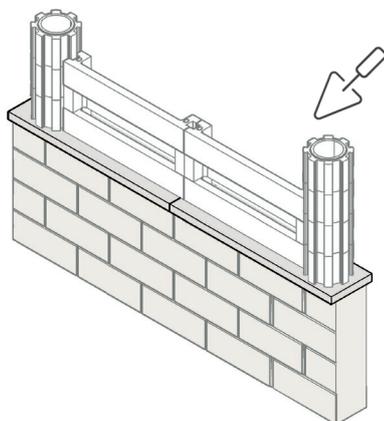
### 2 PREMIÈRES RANGÉES

Poser la première pièce de poteau COL22 correctement nivelée. Les pièces doivent être mouillées avant la pose. Poteaux et Panneaux doivent être posés en même temps. Contrôler l'alignement à l'aide de la règle. Poursuivre le montage des pièces de colonne successives en prenant soin de mettre vers le haut l'emboîtement male. Placer les Panneaux TPLA75 / TCOR75 verticalement et bord à bord horizontalement. Remplir avec du mortier ou du ciment-colle l'espace de joint entre les pièces, puis passer une armature verticale de 6 mm entre chaque panneau. Cette armature devra être fixée aux Chaperons de mur et aux Blocs.



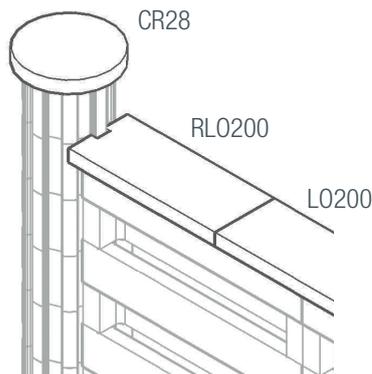
### 3 REMPLIR LES COLONNES

Toutes les 6 pièces de COL22, remplir avec du mortier à faible taux de ciment (M-40) et le répartir de manière homogène à l'intérieur de la colonne. Une fois parvenus à la dernière pièce, ajuster jusqu'à sa partie supérieure, afin d'éviter la rétraction du mortier au séchage.



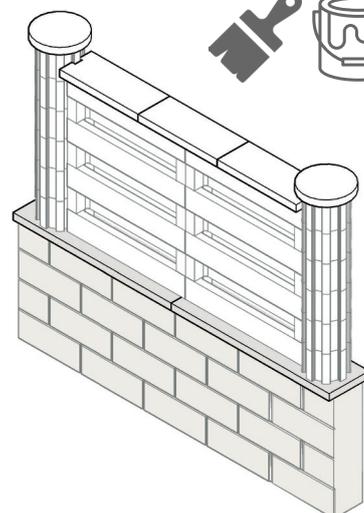
### 4 TABLETTES D'APPUI

Pour obtenir une finition parfaite, une meilleure protection et un bon renforcement de la fermeture, les Panneaux TPLA75 et TCOR75 doivent être complétés avec les Tablettes d'Appui RLO200 et LO200. Ils seront posés avec du mortier ou du ciment-colle sur la dernière pièce du panneau. Commencer par la pièce RLO200, puis l'emboîter sur la dentelure du COL22. Poursuivre avec autant de pièces LO200 que nécessaire, et finir avec la pièce RLO200. Si besoin, les Tablettes d'Appui peuvent être découpées. Assurer le niveau au fur et à mesure à l'aide de la règle. Remplir et nettoyer les joints. Pour compléter la colonne, poser la pièce CR28 sur le Poteau.



### 5 TRAITEMENT DE SURFACE

Le jour suivante, mouiller le clôture pendant 2 jours, puis laisser sécher pendant 48 heures. Une fois sec, nous vous conseillons de traiter la surface à l'aide de SAS FUGUE (hydrofuge de surface) afin de faciliter le nettoyage.





## EXEMPLES DE CALEPINAGE

La combinaison des Panneaux de la Clôture Toscana permet de créer de multiples formes qui s'adaptent à différents types de terrains, de hauteurs et d'angles de fermeture. D'autre part, il est possible de combiner les panneaux avec les piliers ou les murs déjà construits. Nous vous proposons quelques suggestions ci-dessous. Nous vous conseillons de présenter toujours la forme désirée à sec avant d'effectuer la pose définitive.

### POSE EN QUINCONCE, ALIGNÉ OU COMBINÉE



### POSE SUR UN MUR



### POSE EN PENTE



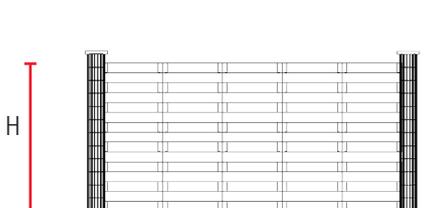
### POSE COMBINANT DES COULEURS



### POSE EN ANGLE

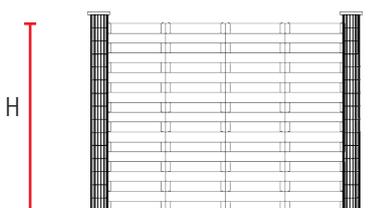


## HAUTEURS ET LARGEURS MAXIMALES CONSEILLÉES



3,75 m (5 Panneaux)

Hauteur max. (H) = 1,88 m (15 Panneaux)



3,00 m (4 Panneaux)

Hauteur max. (H) = 2,38 m (19 Panneaux)

### PARTAGEZ VOTRE EXPÉRIENCE AVEC NOUS

Nous aimerions connaître votre expérience avec les produits SAS. Envoyez-nous vos commentaires et vos photos des travaux achevés à : [info@sas1900.com](mailto:info@sas1900.com)

