

# FICHE TECHNIQUE

## CLAUSTRA PETALE

Lot de 2 : EAN 3760431970033

Lot de 10 : EAN 3760431970040

Lot de 90 : EAN 3760431970057

Méthode de Fabrication : Béton pressé

Composition : Fabriquée en pierre reconstituée

Couleur : Blanc ( paraît beige à l'ombre et blanc au soleil)

Finition : Texture granuleuse - rugueuse au touché



- ➔ Peut être utilisée de multiples façons ( brise vue - rehaussement d'un mur - garde corps - décoration...)
- ➔ En béton pressé, durable dans le temps et les aléas climatiques
- ➔ Laisse passer le vent
- ➔ Peut être repeint avec une peinture pliolithe
- ➔ La claustra peut être recoupée avec l'aide d'une disqureuse

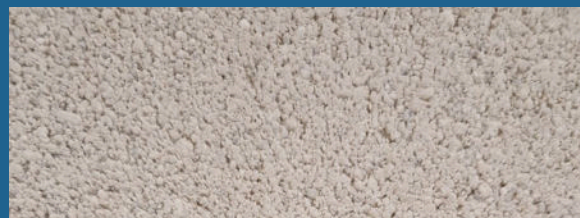
**Dimensions : 25x25x7.8cm**



**16 pièces au m2**



**Poids pièce : 4.8KG**



**PRESENTATION DU CLAUSTRAS MODELE  
PETALE**

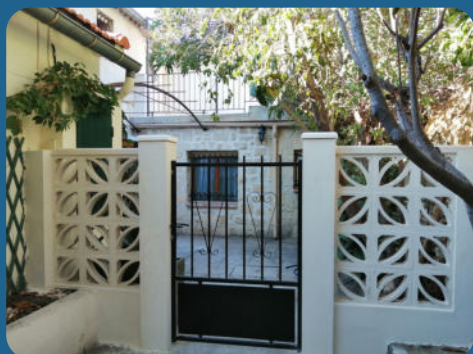


**25x25x7.8cm**

**COULEUR BLANC**

**TEXTURE GRANULEUSE**

photos non contractuelles



**NOS AUTRES  
GAMMES DE  
PRODUITS POUR  
L'AMENAGEMENT DE  
VOTRE EXTERIEUR**

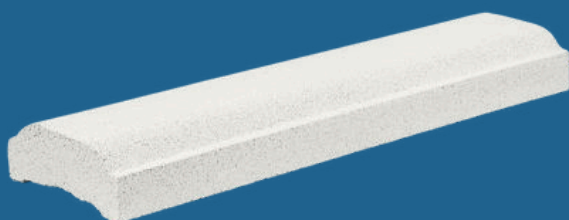
# S'ADAPTE AVEC

(options en supplément)



## MAIN COURANTE

13x50x5cm  
Poids : 5.2kg



Lot de 2  
EAN 3760431970378

Lot de 10  
EAN 3760431970385

Lot de 75  
EAN 3760431970392

## LISSE BASSE

13x50x5cm  
Poids : 5.2kg



Lot de 2  
EAN 3760431970149

Lot de 10  
EAN 3760431970156

Lot de 75  
EAN 3760431970163

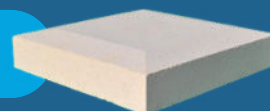
## PILIER

Lot de 1 : EAN 3760431970132  
Lot de 6 : EAN 3760431970125

hauteur totale 106cm

Hauteur totale 106cm  
carré de 24x24cm

1 Chapeau 30x30x6cm  
poids 12kg



4 Panneaux Corps de pilier 19x100x5.5cm  
poids / pièce 19.5kg

**POIDS TOTAL : 90 KG**

*Pour l'esthétisme le pilier n'a pas de base*



photos non contractuelles

# AMENAGEMENTS EXTERIEURS



**BORDURE**  
6x100x20cm  
Poids pièce  
25kg



1 pièce  
EAN 8437028163554

Lot de 5 pièces  
EAN 3760431970309

Lot de 22 pièces  
EAN 3760431970293

**BORDURE**  
6x100x15cm  
Poids pièce 18kg



1 pièce  
EAN 8437028163349

Lot de 5 pièces  
EAN 3760431970323

Lot de 25 pièces  
EAN 3760431970316

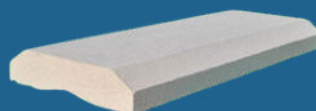
**PAS JAPONAIS**  
40x100x4cm  
Poids pièce 35kg



1 pièce  
EAN 8437028163219

Lot de 11 pièces  
EAN 3760431970330

**COUVRE-MUR**  
22x50x5cm  
Poids pièce 9.7kg



lot de 2 pièces  
EAN 3760431970361

Lot de 10 pièces  
EAN 3760431970354

Lot de 40 pièces  
EAN 3760431970347

**BALUSTRES SERIE B72**

hauteur 94cm  
Poids : 150kg



Lot de 1ml  
EAN 3760431970217



**PILIER 106cm**  
90kg pièce

LOT DE 1 : EAN 3760431970132  
LOT DE 6 : EAN 3670431970125

**BALUSTRES SERIE B78**

Hauteur totale 100cm  
Poids : 124kg



Lot de 1ml  
EAN 3760431970224



**PILIER 115CM**  
POIDS 101.5KG

lot de 1: EAN 8437028163509  
Lot de 6 : EAN 3760431970200

**BALUSTRE**  
B78  
12x78cm  
Poids  
pièce 15kg



1 pièce  
EAN 3760431970255  
Lot de 10 pièces  
EAN 3760431970248  
Lot de 64 pièces  
EAN 3760431970231

**BALUSTRE**  
B72  
14.5x72cm  
Poids pièce  
16.5kg

1 pièce  
EAN 3760431970286  
Lot de 10 pièces  
EAN 3760431970279  
Lot de 49 pièces  
EAN 3760431970262



# CLAUSTRAS ET BALUSTRES PLATES



## CLAUSTRAS

**INCA**  
20x40x7.8cm  
Poids pièce : 8kg



Lot de 2  
EAN 3760431970064

Lot de 10  
EAN 3760431970071

Lot de 75  
EAN 3760431970088

**VALENCE**  
20x40x7.8cm  
Poids pièce : 8kg



Lot de 2  
EAN 3760431970095

Lot de 10  
EAN 3760431970101

Lot de 75  
EAN 3760431970118

**FLEUR**  
25x25x7.8cm  
Poids pièce : 4.8kg



Lot de 2  
EAN 3760431970002

Lot de 10  
EAN 3760431970019

Lot de 90  
EAN 3760431970026

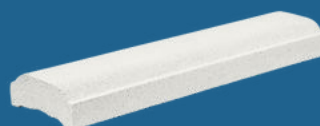
## BALUSTRES PLATES

hauteur 78cm  
Poids : 63.3kg



Lot de 1ml  
EAN 8437028163493

X2



13x50x5cm  
Poids : 5.2kg

X5



20x68x5.5cm  
poids 8.5kg  
pièce

X2



13x50x5cm  
Poids : 5.2kg

# NOTICE GENERALE DE POSE





1830 route de Caderousse – 84350 COURTHEZON – Tél : 09 60 04 09 38 – Port : 07 67 45 77 54  
Email : [balustres@gmail.com](mailto:balustres@gmail.com) – site : [www.balustres-tendancesud.fr](http://www.balustres-tendancesud.fr)

## NOTICE DE POSE CLAUSTRAS

### Sommaire :

MATERIEL NECESSAIRE POUR LA POSE DES CLAUSTRAS .....	2
COMPOSITION CLAUSTRAS (tous modèles) .....	4
CONSEILS DE POSE DE CLAUSTRAS TOUS MODELES .....	5

## MATERIEL NECESSAIRE POUR LA POSE DES CLAUSTRAS

Voici une liste exhaustive des fournitures à avoir pour la pose de claustras.  
A noter que certains éléments sont facultatifs et seront signalés dans la liste.

- 1 seau avec de l'eau
- 1 éponge
- Mortier colle à carrelage **blanc** de marque WEBER ou PAREX LANKO (sac de 25kg)  
(À savoir : compter 1 sac pour environ 7 mètres carré de claustras, cela peut varier suivant le modèle)
- 1 niveau
- 1 auge
- 1 truelle
- 1 spatule
- 1 disqueuse (si besoin pour la recoupe) disque de 125mm ou 230 mm.
- 1 crayon de papier à chantier
- 1 équerre
- 1 cordeau de chantier (facultatif)
- 1 mètre ruban
- 1 perforateur avec mèche à béton de 6 ou 8 mm pour percer dans mur ou dalle.
- Tor de 6 à 8 mm d'épaisseur maximum
- Cartouche de scellement chimique avec pistolet (squelette)
- 1 maillet en caoutchouc.

Afin que les claustras restent de même couleur et ne change pas dans le temps nous vous conseillons une fois la pose finie et la réalisation bien sèche de passer de l'hydrofuge incolore.

Notre assistance technique de montage (qu'elle soit verbale ou écrite) tient compte de notre expérience et de notre savoir-faire et ne vaut qu'à titre indicatif sans aucun engagement de notre part. Cela vaut aussi pour les éventuels droits de tiers. Le client n'est pas dispensé d'examiner lui-même les articles fournis afin de vérifier leur qualité. Les articles montés sans notre contrôle effectif ne sont en aucun cas soumis à notre responsabilité mais à celle du client. Néanmoins, s'il fallait mettre en cause notre responsabilité, celle-ci se limiterait, en cas de dommages et intérêts, à la valeur du matériel fournit par nos soins et utilisé par le client.

Selon les arrivages, l'épaisseur des produits peut varier de +0.2cm à -0.2cm.



## Normes

### Garde corps Claustras balcon ou terrasse surélevée

Le garde corps crée en claustras est avant tout décoratif, **mais lorsqu'il protège une dénivellation supérieure à 1 m**, il est soumis au code de la construction et de l'habitat.

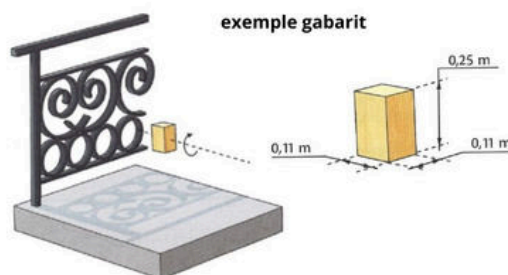
La dimension verticale des vides ne doit pas laisser passer un gabarit des dimensions suivantes :

**Longueur 25 centimètres**  
**Largeur 11 centimètres**  
**Épaisseur 11 centimètres (voir dessin).**

Cette norme est appliquée pour la sécurité des enfants :

11 cm distance déterminée pour qu'un jeune enfant ne puisse y introduire la tête et risquer un décollement d'oreilles...

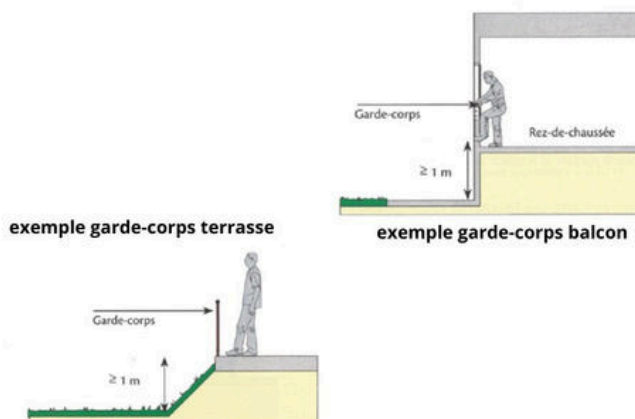
25 cm distance bi-acromiale (largeur des épaules) du corps d'un enfant.



**Selon la norme NF P 01-012**, la hauteur minimum de du garde corps doit être de 1.00 mètre du sol à la partie supérieure de la main courante

**La norme NF P 01-012** précise les spécifications à respecter, c'est-à-dire les dimensions du garde-corps, en particulier sa hauteur et l'espacement. Les vides du garde corps ne doivent pas permettre le passage d'un gabarit parallépipédique (une enveloppe de 25x11x11cm)

**La norme NF P 01-013** définit les essais de résistance des garde-corps



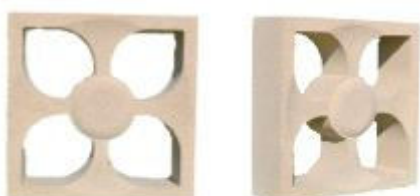
**Afin de répondre à ces normes le garde corps doit avoir au minimum une hauteur de 100cm**

**En complément du garde corps, un pilier ferrillé devra être placé tous les 4 à 6 mètres de longueur afin de renforcer la sécurité et la solidité**

Ces normes sont données à titre informatif. N'hésitez pas à nous consulter afin d'avoir plus de renseignements à leur sujet et à votre projet

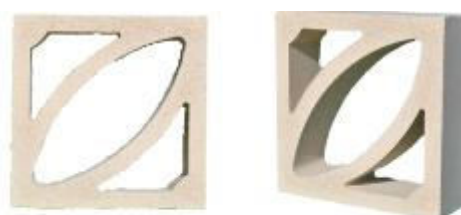
## COMPOSITION CLAUSTRAS (tous modèles)

### MODELE FLEUR



dimensions : 25x25x8 cm  
 poids : 4.80 kg  
 16 pièces au m2

### MODELE PETALE



dimensions : 25x25x8 cm  
 poids : 4.80 kg  
 16 pièces au m2

### MODELE VALENCE



dimensions : 8X20X40cm  
 poids : 8 kg  
 12 pièces au m2

### MODELE INCA



dimensions : 8X20X40cm  
 poids : 8 kg  
 12 pièces au m2

### BASE CLAUSTRAS



dimensions : 13 X 50 X 5 cm  
 poids : 5.20 kg  
 2 pièces au ml

### MAIN COURANTE



VUE DE FACE



Main courante  
 13x50x5cm  
 5.2kg pièce

## CONSEILS DE POSE DE CLAUSTRAS TOUS MODELES

### Note importante :

Cette notice de pose servira de guide pour la pose de vos claustras.

Il est important de préciser que chaque installation est unique et propre à chacun.

Certains de nos clients utiliseront des bases et / ou mains courantes, piliers ou tandis que d'autres n'utiliseront aucun de ces compléments.

Le principal étant de poser les claustras sur un support parfaitement de niveau.

La notice ci-jointe vous présente la pose de claustras modèle Pétale, sans bases mais avec une main courante.

Elle ne comprend pas la notice de pose pour pilier

1. Positionner sans colle tous les éléments qui constituent l'embase ou claustras sans colle ainsi que les bases de pilier si il y a.
2. L'écartement des claustras depend de la longueur du mur ne pas dépasser 2 cm
3. Pour la pose des piliers se référer à la page 7 de la notice



4. Une fois les bases ou claustras positionnées, les retourner et mettre de la colle, une bonne épaisseur (10 à 20 mm) ainsi que sur la tranche de chaque côté

**Celle-ci assurera le maintien de la pièce et les joints.**



5. Dès les bases posées (ou claustras), les aligner à l'aide d'une règle ou d'un cordeau et bien vérifier le niveau de celle-ci.



6. Dès la planéité de l'ensemble, nettoyer immédiatement les excès de colle et faire les joints à l'aide d'une petite spatule et d'une éponge pour essuyer le surplus.

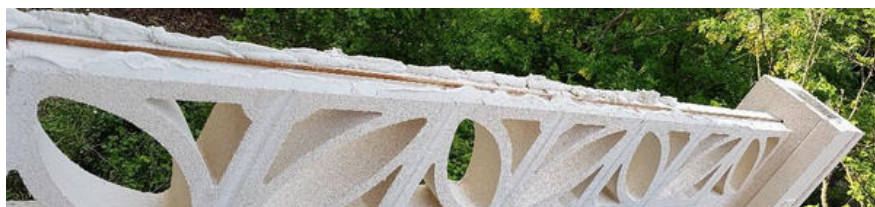


7. Laisser sécher au moins 12 heures la première rangée.  
Répéter l'opération si les claustras sont sur plusieurs hauteurs. ( voir N°1)

8. Lorsque les claustras sont toutes posées, positionner à blanc la main courante, tracer les endroits ou faire encrer la ferraille (tor 6 mm) dans le mur ou un pilier (facultatif)

9. Percer le mur ou pilier pour les ancrages.

10. Positionner le Tor de 6 mm dans le mur ou et/dans le pilier avec du scellement chimique.



11. Positionner la main courante à blanc.  
**ATTENTION CELLE-CI** doit être croisée par rapport aux joints des claustras (comme des parpaings)

12. Finir par terminer les joints avec une petite spatule et une éponge.

13. Une fois la colle prise mais encore malléable, retirer le surplus de colle et passer l'éponge sur les joints

