

Solution esthétique pour les murs portants et non portants en maçonnerie apparente des deux côtés.

LES BLOCS A CHANFREINS SILKA



silka

Les blocs à chanfreins Silka

Maçonnerie apparente des deux côtés

Les blocs à coller Silka à chanfreins constituent une solution esthétique pour les murs portants et non portants en maçonnerie apparente des deux côtés. Il n'est plus nécessaire de rejointoyer les joints verticaux et horizontaux. Leur mise en oeuvre et la finition sont faciles.

En outre, les blocs sont prévus de trous spécifiques.

Pas besoin de faire encore des saignées pour y passer des conduites et fils éventuels.



Les blocs à chanfreins Silka confèrent un caractère représentatif aux constructions.

L'assortiment comprend des blocs à chanfreins de 100, 150 et 200 mm d'épaisseur. Ces blocs permettent donc de construire les murs portants et non portants de presque tous les types de constructions. Parmi les nombreuses possibilités, citons: les bureaux, locaux d'exposition, écoles, garages, remises, caves, halls d'entreprises, salles de sport, maisons de récréation, ...

Un climat ambiant sain

Silka assure un climat ambiant sain dans les constructions.

Les murs Silka "respirent", ils régulent l'humidité de



l'air de manière naturelle. En outre, Silka est un matériau de construction lourd. Cela signifie une bonne capacité thermique, ce qui évite d'importantes fluctuations de température dans un bâtiment. En outre, la grande masse volumique contribue au pouvoir d'isolation sonore des murs.



Respect de l'environnement

Silka est aussi un matériau écologique, qui ne nuit pas à l'environnement. Il est produit à base de matières premières naturelles: le sable, la chaux et l'eau. Sa production consomme moins d'énergie grâce aux autoclaves qui fonctionnent à des températures plus basses. En outre, Silka est un matériau recyclable.



La mise en oeuvre des blocs à chanfreins Silka est en fait très simple, mais elle demande bien sûr le soin nécessaire.



Le ciment-colle

Pour obtenir le meilleur résultat, utilisez uniquement le ciment-colle Silkafix, livrable sur commande.

L'entreposage doit s'effectuer dans un local sec. Pour appliquer la colle, il existe des bacs applicateurs qui veillent à ce que la colle ne vienne qu'aux endroits voulus.

La pose des blocs

Les principes de pose pour les blocs à chanfreins Silka sont identiques à ceux des autres blocs Silka. Mais attention: comme ils ont un chanfrein, il est essentiel que chaque ran-



gée de blocs soit parfaitement de niveau ! Il convient de poser une première rangée de blocs sur un lit de mortier puis de tendre une corde à 7 mm du bord supérieur du bloc, de façon à venir à hauteur du chanfrein. C'est la bonne méthode pour mettre tous les blocs parfaitement de niveau. On contrôle la verticalité après avoir terminé la rangée (par exemple au moyen d'un fil à plomb). Les blocs à chanfreins Silka sont munis d'un système tenon et mortaise. Pas besoin de coller les joints verticaux.

Les pièces d'ajustement

Les blocs sont sciés à l'aide d'une scie de table ou d'une meuleuse d'angle. Grâce à cette méthode, on obtient des bords parfaitement droits. Les chanfreins s'obtiennent en passant avec le gabarit à chanfrein.



La finition

Une fois un rien séché, l'excédent de colle doit être enlevé. Si on souhaite parachever le mur, on a plusieurs solutions:

- le recouvrir d'une peinture acrylique ou à quartz
- le peindre au pistolet avec une peinture à relief



Les blocs à chanfreins Silka comprennent - comme les LBL - un système de trous déterminé qui permettent de passer des conduites. Pas besoin donc du meulage de saignées en fin de construction. En outre, le poids des blocs a diminué. La mise en oeuvre avance plus facilement.

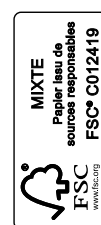
Des linteaux à chanfreins en béton blanc sont disponibles sur commande. Ces linteaux existent en épaisseurs de 10, 15 et 20 cm et en longueurs de 120, 150 et 240 cm.



Les blocs à chanfreins Silka confèrent un caractère représentatif aux constructions.

Xella n'assume aucune responsabilité en cas de dommages résultant d'informations reprises dans cette brochure élaborée avec le plus grand soin. Rien de cette publication ne peut être repris sans l'autorisation écrite et préalable de Xella.

YTONGMuitpor, YTONG, SILKA et XELLA sont des marques enregistrées du Groupe Xella



Xella BE nv/sa
Kruibeeksesteenweg 24
2070 Burcht
Belgique

T. +32 (0) 3 250 47 96
F. +32 (0) 3 250 14 00
elementen-be@xella.com
www.xella.be

Les pierres
angulaires d'un
avenir meilleur

