

BRIQUE DE VERRE PLEIN 200 × 100 × 50 MM

La pose, étape par étape

Des surfaces propres. Une colle maîtrisée. Un rythme régulier.



Familiarisez-vous d'abord avec le matériau.

Ne cherchez pas à monter tout le mur en une seule séance.

01 Préparez le support

Le support doit être plan, solide et stable. Mettez-le à niveau avant de commencer : davantage de colle ne compense pas un support irrégulier.

02 Disposez le premier rang à sec

Vérifiez la longueur réelle, les extrémités visibles et la position des demi-briques. Choisissez le sens de la texture. Renseignez-vous sur les demi-briques prêtes à poser avant de commander.

03 Nettoyez et dégraissez

Si nécessaire, lavez et séchez les briques. Dégraissez les faces à coller avec un nettoyant compatible, sans résidus, puis laissez-le s'évaporer. Ne touchez pas les faces préparées ; portez des gants propres.

À préparer : pistolet à cartouche, nettoyant, chiffons non pelucheux, niveau à bulle, règle et spatule à joint.

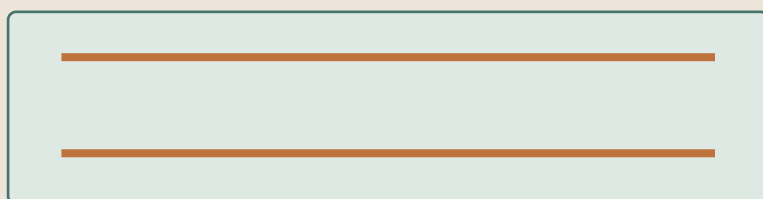
À l'extérieur, protégez la zone de travail de la pluie pendant l'application et le durcissement de la colle. Respectez ses exigences de température, d'humidité et d'usage extérieur.

PRENEZ VOTRE TEMPS. GARDEZ LES JOINTS PROPRES.

Deux cordons. Sans excès.

Utilisez une colle transparente adaptée au verre et à la construction prévue.

VUE DE DESSUS · APPLICATION DE LA COLLE



Deux cordons longitudinaux

Schéma indicatif ; ajustez la quantité sur les premières briques.

Gardez une marge près des bords visibles pour limiter les débordements.

04 Collez les joints horizontaux et verticaux

Appliquez deux cordons sur la face supérieure et de la colle sur la face d'extrémité qui rejoint la brique suivante. Appuyez doucement et vérifiez aussitôt l'alignement. Ne chassez pas toute la colle du joint.

290 ml $\approx$ 70 briques

Selon notre expérience, une cartouche de 290 ml de Soudal Fix All Crystal permet de poser environ 70 briques avec deux cordons. La consommation est généralement plus élevée au début, le temps de se familiariser avec la technique. Prévoyez une marge.

05 Commencez par une petite section

Selon notre expérience, jusqu'à 6 rangs par jour ont été possibles à un rythme régulier. Il s'agit d'un repère, pas d'un objectif : la progression dépend de la colle, de la température et de l'humidité.

Poursuivez uniquement lorsque les rangs inférieurs ont suffisamment durci et ne bougent plus. Une peau en surface ne signifie pas que toute l'épaisseur de colle a durci. Suivez les instructions de la colle choisie.

L'estimation de 70 briques concerne notre mur habituel de 50 mm d'épaisseur. Pour d'autres orientations et surfaces de collage, vérifiez la consommation sur une section d'essai.

UNE BRIQUE. DE NOMBREUX RYTHMES.

Choisissez votre motif

Ces schémas illustrent des calepinages, pas des conceptions structurelles ou de fixation.

MUR DE 50 MM

Face 200 × 100 mm · ≈50 briques/m²

01 Pose alignée



02 Pose alignée verticale



03 Pose décalée d'une demi-brique



04 Pose en vannerie



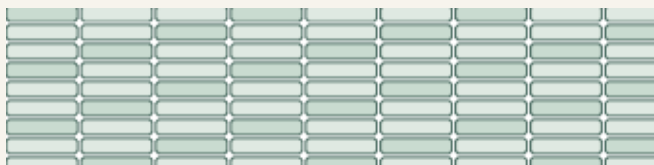
05 Pose en chevrons à 90°



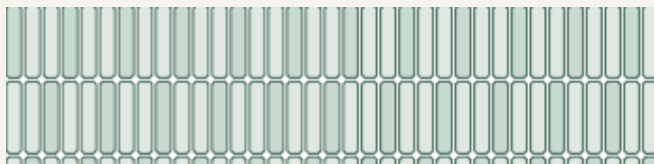
MUR DE 100 MM

Face 200 × 50 mm · ≈100 briques/m²

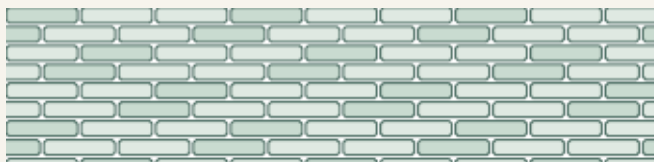
01 Pose alignée



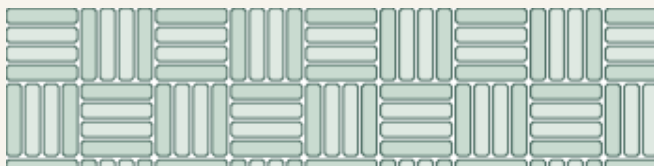
02 Pose alignée verticale



03 Pose décalée d'une demi-brique



04 Pose en vannerie



05 Pose en chevrons à 90°



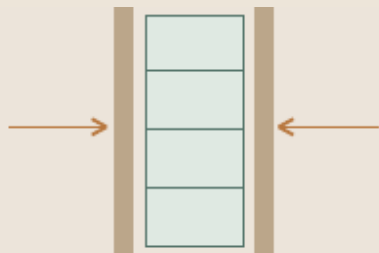
Les quantités par m² utilisent la surface nominale de la face, hors joints, coupes en bordure et réserve. Comptez les demi-briques séparément ; calculez les quantités exactes par rang et selon les dimensions réelles.

Pour la vannerie et les chevrons, testez d'abord un module : les dimensions réelles des briques et des joints influencent l'alignement du motif.

L'ALIGNEMENT AVANT LA VITESSE

Gardez le mur bien aligné

Tant que la colle est souple, les rangs peuvent glisser et le centre du mur peut bomber. Vérifiez l'alignement à la règle et au niveau après quelques briques.

PANNEAUX DE MAINTIEN TEMPORAIRE

Panneaux propres sur les deux faces du mur. Pression légère et appuis stables.

PROFILÉ EN U · COUPE

Largeur intérieure pour un mur de 50 mm. Vérifiez l'ajustement avec vos briques réelles.

Des appuis ou guides temporaires aident à conserver l'alignement. Leurs surfaces de contact doivent être propres, sans grains abrasifs ni fixations saillantes. Ne serrez pas excessivement les serre-joints. Retirez immédiatement la colle en excès aux contacts afin que les appuis ne restent pas collés au mur. Enlevez-les lorsque le mur est stable sans eux. Ne forcez pas une maçonnerie déjà durcie pour la remettre en place.

Le profilé est une finition de rive facultative. Choisissez la construction, le support et les fixations selon le projet ; un ingénieur détermine les charges admissibles. Les appuis temporaires ne remplacent pas les fixations permanentes. À l'extérieur, tenez compte des conditions d'exposition.

Une finition propre

Retirez l'excédent encore souple avec une spatule à joint. Utilisez une lame uniquement si le grattage du verre lisse non revêtu est autorisé ; jamais sur une surface texturée, peinte ou miroir. Ne chargez pas le mur avant durcissement. Nettoyez avec un chiffon doux et un nettoyeur compatible, non abrasif.

Demi-briques et perçages

Renseignez-vous sur les demi-briques prêtes à poser. Coupez et percez avant la pose, en immobilisant la pièce et avec des outils pour verre. Le refroidissement doit respecter les consignes du fabricant de l'outil. Ensuite, nettoyez et dégraissez les faces. Protégez les câbles des arêtes vives.

Nous vous aidons à préparer le calepinage

Envoyez les dimensions du mur et le motif : nous vous aiderons à calculer les briques entières et les demi-briques.
info@glassbrick.ee · +372 5344 4020

D'après l'expérience de Glass Brick et la fiche technique de Soudal Fix All Crystal.

Photographie et identité visuelle : glassbrick.ee. Motifs dessinés pour ce guide.