

INSTRUCTIONS DE POSE

DES CARREAUX CERAMIN XL

FR / REV. 3.6 / 07.26

DOMAINES D'APPLICATION

Les carreaux CERAMIN XL sont idéaux pour les revêtements muraux dans les applications domestiques et commerciales, tant pour les nouveaux bâtiments que pour les rénovations. La pose de carreaux CERAMIN XL n'est pas autorisée :

- à l'extérieur et dans les vérandas ;
- dans les saunas ou les bains turcs ainsi que pour les surfaces avec écoulement au sol (p. ex., buanderies) ;
- dans le domaine des zones de cuisson à flamme ouverte (par exemple, cuisinière à gaz).

Lors de l'installation de foyers de chauffage ou de poêles en faïence, il convient de respecter les distances minimales représentées dans le pictogramme (2).

Pour la pose dans les zones de bain et de douche, il est essentiel de respecter les instructions de pose suivantes. Lors de l'installation de foyers de chauffage ou de poêles en faïence, il convient de respecter les distances minimales représentées dans le pictogramme 1.

IMPORTANT !

Les carreaux CERAMIN XL sont toujours fermement collés au mur. La liaison de deux carreaux XL peut être réalisée de la manière suivante :

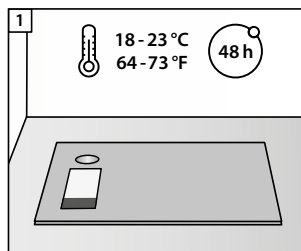
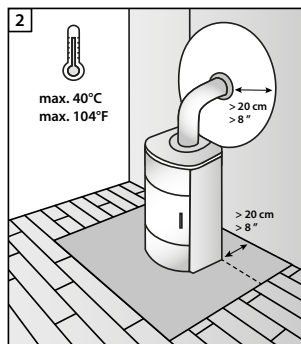
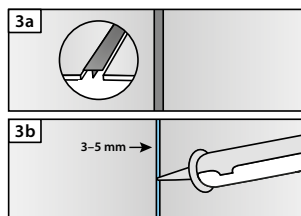
- par contact direct entre eux
- par le biais d'un profil de connexion (3a)
- par jointoiment (3b)

(1) Laissez les carreaux CERAMIN XL atteindre la température ambiante (au moins 18 °C) pendant au moins 48 heures avant la pose. Veillez à les stocker à plat et de niveau !

Et maintenant - la pose en 7 étapes :

1. VÉRIFICATION ET PRÉPARATION DU SUPPORT :

Le support doit être porteur, toujours sec, propre, exempt de poussière, d'huile et de graisse, plat et rigide. Les inégalités de plus de 2 mm/m doivent être égalisées ou aplanies.



Les pièces détachées et les revêtements non étanches doivent être retirés. En cas de rénovation, les carreaux CERAMIN XL peuvent être collés directement sur la surface carrelée existante. Ce faisant, il convient de reprendre les joints de dilatation fournis par le client. Les inégalités de plus de 2 mm/m et les petits pas ondulés de plus de 0,5 mm/cm (par exemple, les vieux revêtements de carreaux à joints larges) doivent être égalisés avec un mastic approprié (4).

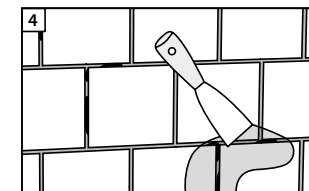
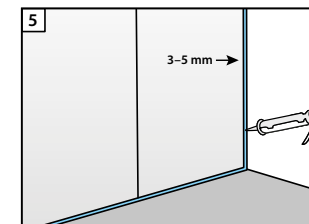
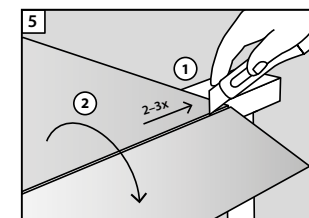
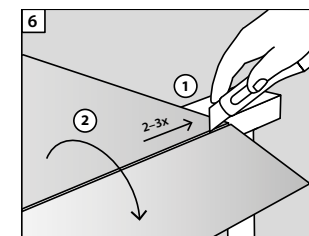
CONSEIL : nous recommandons de remplir les joints avec Multi-Connect et un mastic lisse et de laisser durcir pendant au moins 12 heures.

2. PRÉPARATION DE LA POSE DES CARREAUX CERAMIN XL

Veuillez prendre en compte ce qui suit : les joints périphériques des surfaces adjacentes doivent être de 5 mm et sont jointoyés avec du silicone pour pierre naturelle après un temps de séchage d'au moins 12 heures après la fin de la pose (5).

Les carreaux CERAMIN XL sont faciles à couper. Pour ce faire, marquez les carreaux et entaillez la surface deux à trois fois le long du bord d'une règle ou d'une équerre au moyen d'un cutter tranchant. Ensuite, cassez le bord coupé sur un support (par exemple, le bord d'une table) (6).

ATTENTION : les points de coupe peuvent présenter des arêtes vives ! il est aussi possible de traiter les carreaux CERAMIN XL à l'aide d'une scie circulaire ou d'une scie sauteuse.



3. SÉLECTION DE LA COLLE ET DE LA SPATULE CRANTÉE

Le collage sur toute la surface est obligatoire. Pour coller les carreaux CERAMIN XL, il convient d'utiliser la colle Classen Multi-Connect ou l'une des colles recommandées. Vous trouverez un tableau des colles et des produits d'étanchéité recommandés sur la page Internet

www.classen.com/service/downloadbereich/

Veillez respecter les instructions d'utilisation respectives du fabricant !

CONSEIL : le matériau et les conditions de traitement peuvent influencer le comportement de la colle de différentes manières. Par conséquent, nous recommandons d'effectuer un test pratique préliminaire.

Remarque : bien que nous recommandions une sélection de colles d'autres fabricants, nous déclinons toute garantie ou responsabilité pour les produits énumérés !

La recommandation de la colle se fonde uniquement sur les déclarations des fabricants respectifs, dont la seule responsabilité comprend également l'adéquation. Pour de plus amples informations sur l'adéquation de la colle à utiliser, veuillez contacter le service clientèle des fabricants de colle.

Le choix de la bonne spatule crantée pour l'application de la colle dépend du support. Utilisez une spatule crantée selon la recommandation de la colle – mais au moins de taille B+C.

Pour Classen MultiConnect :

soutis plats : 500-600 g/m² – Spatule crantée B1

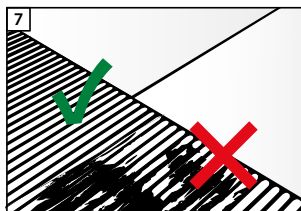
soutis rugueux : 600-800 g/m² – Spatule crantée B3

anciens carreaux : ca. 1000-1300 g/m² – Spatule crantée C1

CONSEIL : n'utilisez pas d'outils usés.

4. APPLICATION DE LA COLLE

Le support doit être suffisamment mouillé pour assurer un contact entre la colle et le carreau sur toute la surface. La colle est appliquée sur le mur. Il n'est pas nécessaire d'appliquer la colle sur les deux faces du dos du carreau XL ET de la surface du mur ! Veillez à ce que la colle soit uniformément répartie et à ce que les marques soient clairement prononcées (7). N'appliquez que la quantité de colle nécessaire pour coller un carreau XL. Appliquez la colle rapidement. Le temps ouvert (temps de la colle non durcie) est de 40 minutes maximum (8). **Des températures plus élevées**



et une forte humidité réduisent considérablement le temps ouvert

! Lorsque vous appliquez la colle, assurez-vous que les coins et les bords sont également recouverts de colle. Fermez l'emballage de la colle à la fin des travaux (8).

CONSEIL : Ne prélevez pas la colle directement dans le sachet avec la spatule crantée, mais transférez-la sur la spatule à dents avec une petite truelle. Cela permet de garder l'outil beaucoup plus propre (9).

5. COLLAGE DES CARREAUX CERAMIN XL

Lors de l'utilisation de Classen Multi-Connect, l'humidité est nécessaire pour fixer la colle. Sur les supports étanches à la diffusion (par exemple les anciens carreaux, les feuilles d'étanchéité, le métal ou le verre), le dos des carreaux XL doit être humidifié (par exemple, avec une éponge humide) avant d'être placé dans le lit de colle.

Pour les adhésifs autres que le Classen Multi-Connect, veuillez respecter les instructions de traitement du fabricant.

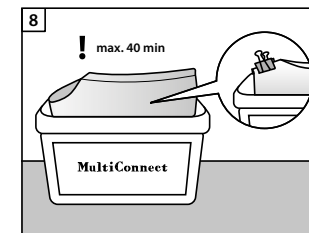
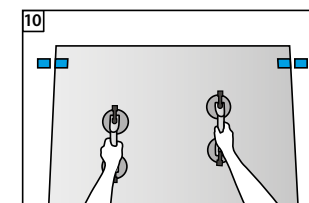
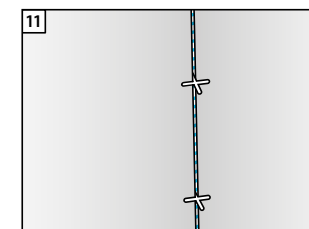
Remarque : Après avoir été posés dans le lit de colle, les carreaux CERAMIN XL NE peuvent PLUS être corrigés. C'est pourquoi il est absolument important de positionner de façon précise les carreaux XL !

Les CONSEILS suivants simplifient considérablement l'installation :

CONSEIL n° 1 : marquez vos points de fixation sur les quatre côtés et vérifiez au moins deux points lors de la pose (10).

CONSEIL n° 2 : es ventouses disponibles dans le commerce facilitent la prise en main et la fixation des carreaux XL (10).

CONSEIL n° 3 : il est possible de créer des joints uniformes en utilisant des croisillons de carrelage standard (11). Il est également possible d'utiliser des sections du panneau XL comme espacement des joints avec 3 mm.



Pour ce faire, fixez les sections latéralement dans le lit de colle émergeant et placez-y le panneau XL suivant. Après séchage, retirez soigneusement les sections à l'aide d'une pince. Réalisez le jointoiement selon les instructions.

Sur les surfaces, les salissures dues à la colle doivent être éliminées le plus rapidement possible avec des produits appropriés (par ex. des chiffons de nettoyage spéciaux (par ex. Niboclean Pro), du dissolvant pour vernis à ongles, de l'alcool à brûler). Les résidus de colle durcis sont difficiles à enlever (éventuellement par des moyens mécaniques), voire impossibles.

6. POSE DES CARREAUX CERAMIN XL DANS UNE ZONE HUMIDE

Les carreaux CERAMIN XL sont adaptés à une utilisation dans les zones humides. Les instructions d'utilisation suivantes doivent être strictement respectées !

IMPORTANT !

Dans des pièces très humides comme la salle de bain et la cuisine, dans les applications domestiques, il convient d'assurer une étanchéité professionnelle et courante conformément aux prescriptions de la norme DIN 18534 « Étanchéité pour les espaces intérieurs », et un collage sur toute la surface est obligatoire. Pour l'étanchéité, il convient d'utiliser des accessoires et des matériaux d'étanchéité appropriés, de préférence sous forme de feuilles.

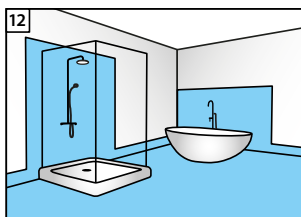
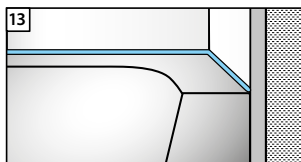
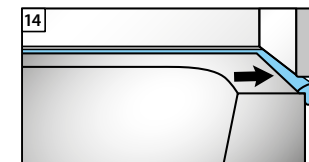
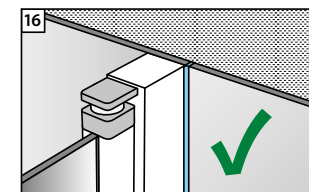
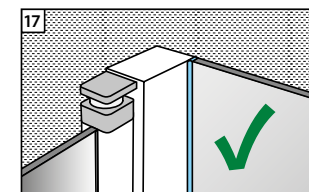
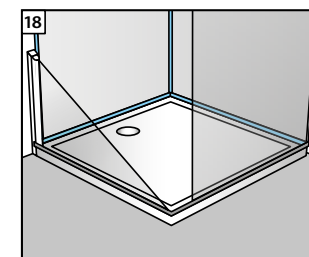
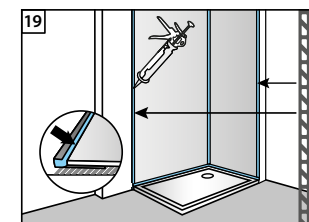
Les carreaux CERAMIN XL peuvent également être utilisés dans la douche en combinaison avec l'installation d'un receveur de douche, à condition de respecter les spécifications d'application (12). Une étanchéité selon la norme DIN 18534 est absolument nécessaire.

Les carreaux CERAMIN XL peuvent être installés derrière le receveur de douche et sont étanchéifiés avec du silicone pour pierre naturelle après la pose (13). Il est également possible de poser les carreaux XL au-dessus

du receveur de douche (14+15). Dans ce cas, l'étanchéification est effectuée en 2 étapes, à l'aide d'un cordon de joint et de silicone pour pierre naturelle (15).

Le(s) coin(s) intérieur(s) ainsi que les transitions vers le receveur de douche et les cloisons doivent également être étanchéifiés avec du silicone pour pierre naturelle (16+17+18+19).

Les carreaux CERAMIN XL dans la zone de douche ouverte doivent être munis de profils d'extrémité sur leurs bords extérieurs et également étanchéifiés avec du silicone pour pierre naturelle (19).



7. TRAITEMENT ULTÉRIEUR ET PARTICULARITÉS

Les évidements pour les tuyaux et les raccords doivent être jointoyés avec du silicone pour pierre naturelle.

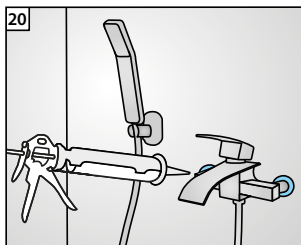
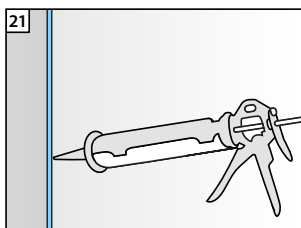
Veuillez vous assurer notamment que les joints de raccordement sont complètement fermés et étanches (20).

Pour étanchéifier les coins intérieurs, veuillez n'utiliser que du silicone pour pierre naturelle (21).

IMPORTANT !

Les joints en silicone sont appelés « joints de maintenance » et doivent donc être vérifiés régulièrement et renouvelés si nécessaire.

Les coins extérieurs et les bords peuvent être formés et recouverts de profils disponibles dans le commerce.



8. CONSEILS DE NETTOYAGE ET D'ENTRETIEN

Nettoyage :

Tous les produits de nettoyage disponibles dans le commerce permettent de nettoyer facilement les carreaux CERAMIN XL. Les produits de nettoyage à base de chlore, les nettoyeurs abrasifs ou la laine d'acier ne doivent pas être utilisés.

Enlevez les résidus graisseux aussi vite que possible lorsque vous utilisez des carreaux CERAMIN XL dans la cuisine, sinon il sera plus difficile de les nettoyer plus tard.

CONSEIL : Si vous éliminez rapidement les résidus d'eau, vous éviterez la formation de bords calcaires.

CONSEIL : Essayez le produit de nettoyage sur une zone peu visible afin de vérifier l'effet nettoyant et la compatibilité.



Veuillez respecter les consignes de pose et d'entretien :

www.classen.com/fr/service/downloadbereich/

Le produit peut être éliminé avec les ordures ménagères normales.

Élimination :

Particuliers : avec les déchets ménagers/encombrants normaux

Commerciaux : Code déchets n° : AVV 17 02 03

9. GARANTIE

Afin de protéger vos conditions de garantie, vous devez absolument conserver un exemplaire de cette notice de pose ainsi que la facture de votre plancher. Vous pouvez également documenter l'étiquette sur la face avant ou le code de production imprimé à l'arrière. Cela vous permettra, si nécessaire, de retrouver ultérieurement les données de production.

Vous trouverez les conditions de garantie sur notre site Internet à

l'adresse suivante : **www.classen.com/fr/service/downloadbereich/**

CLAUDE DE NON-RESPONSABILITÉ

Ces consignes d'utilisation ont été rédigées en toute bonne foi et avec un soin tout particulier. Les informations reposent sur des expériences pratiques ainsi que sur nos propres essais et correspondent à l'état actuel de nos connaissances au moment de la publication. Elles ont un caractère informatif et n'impliquent aucune garantie quant aux propriétés du produit ou à son adéquation à un usage particulier. Aucune garantie ne peut être donnée concernant les éventuelles fautes d'impression, les erreurs de normes et autres erreurs possibles. De plus, le développement continu des produits que nous fabriquons ainsi que les modifications apportées aux normes et aux documents de droit public peuvent entraîner à tout moment des modifications techniques. Toutefois, en raison des multiples utilisations possibles (dont la présentation complète est impossible) et des conditions de stockage, de transformation et de chantier indépendantes de notre volonté, nous ne pouvons pas garantir le résultat de traitement dans un cas particulier.

La publication du présent manuel rend caduque toutes les publications antérieures. Avant d'utiliser le produit, veuillez vérifier les éventuelles mises à jour sur notre site Internet à l'adresse suivante

www.classen.com

Si vous avez des questions concernant le produit ou la pose, veuillez contacter notre service technique sur la ligne directe : **0800 1133313**

Si vous avez des questions concernant l'adéquation des colles de fabricants tiers, veuillez contacter le service clientèle du fabricant de la colle concernée



CLASSEN Holz Kontor GmbH
Werner-von-Siemens- Str. 18-20
DE 56759 Kaisersesch
www.classen.com
info@classen.de

**Droits de propriété
intellectuelle :**

