

Conseils pour la pose et l'entretien

Toute la beauté d'une fabrication à la main des carreaux de ciment consiste en l'obtention d'une variation subtile des couleurs. Un résidu crayeux, propre au processus de production ancestral, apparaît sur les carreaux bruts qui ne sont pas encore posés. De légères ombres resteront après la pose et le nettoyage, détail caractéristique du carreau de ciment. Les carreaux conservent une part d'humidité issue du processus de production et sécheront jusqu'à atteindre leur vraie couleur quelques jours après la pose. La patine obtenue après la pose des carreaux est différente de leur apparence à l'état brut. Il est donc important de suivre les étapes ci-dessous pour s'assurer d'un rendu correct. Les carreaux posés en extérieur peuvent se décolorer progressivement suite à une exposition aux UV. Cette décoloration sera plus marquée sur les carreaux de couleur contenant des pigments bleus, verts ou rouges.

Ce document n'est pas une notice exhaustive d'installation et d'entretien des carreaux de ciment, mais offre des conseils sur des points qui, par expérience, nous semblent particulièrement important.

PREMIÈRE ETAPE – Fixer / Positionner les carreaux

Les carreaux étant faits main et donc sujets à des variations de couleur, nous vous conseillons de les mélanger aléatoirement à partir de différentes boîtes au moment de la composition du carrelage. Cette étape vous permettra d'équilibrer les changements de couleur, de tons et d'obtenir une apparence générale plus harmonieuse.

Assurez-vous que la surface où seront posés les carreaux est correctement préparée avec un apprêt approprié, nivelée, propre et parfaitement sèche.

Avant de positionner les carreaux, assurez-vous qu'ils ne sont pas recouverts de poussière ou toute autre particule volatile en les essuyant avec une éponge humide. L'envers de chaque carreau doit être humidifié avant la fixation / le positionnement sur le support. Pour ce faire vous pouvez utiliser un vaporisateur.

La pose se fait sur l'envers du carreau de ciment et nécessite l'application d'une double couche de colle. Utilisez de la colle / un mortier-colle et une truelle dentelée avec laquelle vous appliquez la colle / le mortier-colle sur le support, puis à l'arrière du carreau afin d'assurer une répartition de la matière à 100%. N'utilisez en aucun cas la méthode du « Dot & Dab » (application de la colle / du mortier-colle par points sur le support).

Au cours de la pose, appuyez fermement sur les carreaux afin de les mettre en place et nivelez la surface à la main uniquement – n'utilisez jamais de marteau ou de maillet en caoutchouc qui pourraient fissurer les carreaux.

Procédez par petites surfaces en veillant à ne pas appliquer la colle ou le mortier-colle sur le dessus du carreau pour éviter toutes tâches préalables à l'application d'un enduit. Ôtez immédiatement tout excès de colle / de mortier-colle ou tout autres saletés qui pourraient durcir et rester sur la surface poreuse du carreau.

SECONDE ETAPE – Nettoyer les carreaux avant le passage d'un enduit

Laissez sécher la colle pendant au moins 12 heures avant de passer à la troisième étape. Avant de couler les joints, les carreaux doivent être nettoyés à l'eau ou avec le [Stone & Tile intensive cleaner](#) (nettoyant intensif pour pierre et carreau) puis laissés à sécher. Si vous utilisez le Stone & Tile intensive cleaner, un séchage de 2 heures est nécessaire.

TROISIÈME ETAPE – Enduisage avec le [Natural Finish Stone Sealer](#) (avant la pose du joint)

La surface du carreau doit absolument être nivelée, propre et parfaitement sèche. La première couche d'enduit doit être appliquée avant la pose du joint pour éviter que la surface poreuse du carreau ne s'en imprègne. L'enduisage des carreaux le protège de l'eau, de la saleté et vous donnera un délai supplémentaire pour nettoyer toute tâche.

La pose d'un enduit ne prévient pas l'excès de joint d'adhérer à la surface du carrelage (voir quatrième étape – couler les joints). Après les avoir coulés, il est donc extrêmement important d'essuyer immédiatement et méticuleusement tout excès de joint présent sur le carrelage.

Le Natural Finish Stone Sealer (Enduit de finition pour pierre naturelle) altère le moins possible l'apparence des carreaux et convient aussi bien à une utilisation intérieure qu'extérieure. Une description complète du produit peut être consultée sur notre site internet ou sur son emballage.

Passez une première couche généreuse et uniforme du Natural Finish Stone Sealer que vous laissez sécher pendant 12 heures. Les couches suivantes peuvent être appliquées toutes les 2 heures jusqu'à imprégnation complète des carreaux. Les carreaux seront complètement secs 2 heures après le passage de la dernière couche.

QUATRIÈME ETAPE – Couler les joints

Les carreaux doivent sécher pendant au moins 24 heures avant de passer à la réalisation des joints.

L'enduit en lui-même n'empêche pas le joint d'adhérer à la surface des carreaux. Il est donc extrêmement important d'ôter méticuleusement et rapidement le surplus de joint à l'aide d'un chiffon.

Le motif des carreaux sera mis en valeur par des joints fins (1 à 3 mm). Les législations de certains pays et certaines polices d'assurance requièrent une largeur plus élevée de 3 à 5 mm, en particulier pour les pièces humides – veuillez consulter les réglementations locales avant de poser vos carreaux. Des joints plus larges (3 à 5 mm) doivent aussi être privilégiés dans les pièces disposant d'un chauffage au sol hydraulique ou électrique. Le chauffage au sol pourra être allumé 10 à 12 semaines après la pose, en augmentant progressivement la chaleur.

Mélangez le joint en respectant strictement les instructions du fabricant, pour en faciliter la répartition. Coulez le joint par petites surfaces, ce qui vous permettra d'enlever progressivement et rapidement les résidus laissés sur les carreaux. Utilisez un chiffon microfibre, une éponge voire un tampon Scotch-Brite doux si nécessaire.

Nous recommandons l'utilisation d'un joint à la teinte légèrement grise, plus appropriée aux carreaux de ciment et déconseillons les joints noirs, blancs et de couleur.

Après avoir entièrement coulé vos joints, nettoyez les résidus à l'eau claire avec une éponge. Laissez sécher la surface pendant 1 heure.

CINQUIÈME ETAPE – Après la pose des joints

Les carreaux posés dans les salles-de-bain (incluant les douches et les saunas) doivent être uniquement enduits avec le [Natural Finish Stone Sealer](#). Nous conseillons d'appliquer une nouvelle couche d'enduit après avoir coulé les joints.

En dehors des pièces humides (cuisines, entrées d'espaces commerciaux etc...) nous conseillons d'appliquer une couche de finition avec la [Satin Finish Surface Wax](#) (Cire de revêtement finition satinée) ou du [LTP Glaze Protector](#) (Vernis protecteur LTP). Cette couche de finition doit être appliquée après le passage de l'enduit Natural Finish Stone Sealer. Pour plus d'informations concernant la couche de finition, veuillez visiter notre site internet.

SIXIÈME ETAPE – L'entretien

Pour les carreaux enduits avec le [Natural Finish Stone Sealer](#) renouvelez l'application une fois par an ou quand cela est nécessaire.

Pour les carreaux imperméabilisés avec le [Natural Finish Stone Sealer](#) et protégés par une couche de finition, une couche supplémentaire de finition devra être renouvelée une fois par an ou quand cela est nécessaire.

SEPTIÈME ETAPE – Le nettoyage

Une des propriétés du carreau de ciment est de s'embellir avec le temps, le passage et les nettoyages. Les carreaux doivent être nettoyés régulièrement avec du savon doux et de l'eau ou avec le nettoyant soin [EcoProtec Natural Stone & Porcelain](#).

N'utilisez jamais de javel ou de produits corrosifs pour nettoyer les carreaux. En fonction du lustre que vous souhaitez apporter à vos carreaux, des couches supplémentaires d'enduit peuvent être appliquées pour éviter qu'ils ne ternissent. Une belle patine brillante peut être obtenue en passant l'enduit à l'aide d'un chiffon ce qui aura pour effet d'en lustre la surface. Le type d'enduit appliqué, ainsi que le nombre de couches, auront un impact sur l'apparence des carreaux dont l'aspect naturel est mat.

Si les carreaux sont tâchés, il est possible d'en poncer délicatement la surface.

Plaintes et réclamations

Vérifiez vos carreaux en amont de la pose. Aucun retour ni réclamation ne seront acceptés une fois les carreaux posés. Marrakech Design n'assume aucune responsabilité de malfaçon affectant les carreaux de ciment. Ces instructions et ce guide d'installation ont pour seul but de fournir à titre indicatif des conseils et des orientations. Tout conseil, avis ou recommandation fournis dans ce dossier l'est en connaissance du fait que Marrakech Design ne devra en aucun cas être tenu responsable de droit ou de fait de tout dommage ou problème résultant de l'utilisation ou de la mauvaise utilisation des conseils, avis ou recommandations sus mentionnés. Les réglementations locales doivent être consultées avant toute installation.

Pour plus d'informations, demandez conseil à un carreleur professionnel.