

Pose et entretien du Zellige

Définition, étapes de pose, zones humides, extérieur et entretien

ZELLIGE, DÉFINITION

Le Zellige est un carrelage céramique fabriqué manuellement à partir d'argile naturelle de couleur claire, non raffinée, provenant de la région de Fès, au Maroc. Cette argile est pétrie avec de l'eau, façonnée à la main, séchée à l'air puis longuement cuite à 1000 °C pour la transformer en un biscuit résistant. Ce support est ensuite recouvert d'émaux (composés vitreux et pigments minéraux) dans de multiples nuances semi-transparentes, nacrées, métallisées/volcaniques ou opaques, qui sont fondus et vitrifiés lors d'une seconde cuisson à 1000 °C, dans un four à cycle contrôlé. La dernière étape de fabrication est la recoupe des pièces émaillées dans une grande variété de formes et de tailles.

Le Zellige se caractérise par l'irrégularité de sa surface, de sa tonalité, de sa planéité, de son épaisseur, de sa brillance, de sa couleur et de la profondeur de son émail. Chaque carreau Zellige est une pièce unique.

ÉTAPES DE LA POSE

01 Mélanger les carreaux

Avant la pose

Ouvrir plusieurs boîtes et mélanger les carreaux avant de les coller, afin de composer un ensemble aléatoire et harmonieux, représentatif de toutes les nuances et tonalités de la couleur choisie.

02 Préparer le support

Support sain et plan · calepinage

Le support doit être sain, propre, étanchéifié et nivelé avant la pose du Zellige.

Il est recommandé de planifier le calepinage, en particulier pour les formats complexes et les panneaux.

03 Encoller

Colle flexible pour carrelage céramique ou silicone de montage

Encoller le support et le dos des carreaux de manière uniforme (double encollage). Le Zellige peut également être posé avec un silicone de montage.

04 Positionner les carreaux

Pose à la main

Carreaux en vrac : positionner les carreaux bord à bord, sans croisillons. Ajuster chaque carreau dans l'ensemble en recherchant l'harmonie de la composition. Les formats complexes peuvent demander des ajustements supplémentaires.

Panneaux pré-positionnés : comme pour les carreaux, les variations de taille et de forme sont normales. Positionner chaque panneau en ajustant l'espace de jointoiement et l'épaisseur de colle.

Panneaux souples : une fois le panneau solidement fixé, chauffer la surface avec un pistolet à air chaud ou un sèche-cheveux afin de décoller aisément le film adhésif sans abîmer l'émail.

05 Découper

Disque diamanté à l'eau · règles de sécurité professionnelles

Le Zellige se coupe facilement, y compris en biseau. Comme pour tout carreau et toute matière minérale en général, la coupe se fait avec une machine à disque diamanté rotatif disposant d'une circulation d'eau pour éliminer les poussières. Respecter les règles en vigueur pour la protection des opérateurs et la gestion des déchets.

06 Jointoyer

Ciment joint très liquide · spatule souple

Une fois la colle sèche et les carreaux bien fixés, étendre le ciment joint avec une spatule souple, en insistant pour bien remplir les irrégularités entre les carreaux.

07 Nettoyer et finir

Éponge humide · chiffon sec

Après un bref séchage du joint, retirer soigneusement l'excédent de ciment joint avec une éponge humide. Rectifier manuellement l'éventuel ciment joint restant dans les irrégularités des carreaux.

Une fois la surface sèche, éliminer la poussière blanche avec un chiffon.

SURFACES EN CONTACT DIRECT AVEC L'EAU

Piscines, douches (receveurs, sols et murs), fontaines : s'assurer que le support est imperméabilisé car, quel que soit le type de carrelage posé, l'eau peut filtrer par les joints.

Comme tout carrelage émaillé, un revêtement en Zellige ne garantit pas à lui seul l'étanchéité : c'est l'étanchéité du support mural ou de la dalle qui assure la qualité de l'ouvrage.

POSE EN EXTÉRIEUR

Le Zellige est une céramique émaillée : il n'est affecté ni par le soleil ni par les UV. La qualité du support et de la pose, avec une colle et un ciment joint adaptés à l'extérieur, garantit sa durabilité face aux chocs thermiques (dilatation et retrait du support).

La résistance aux intempéries dépend de l'étanchéité du joint et de la qualité de l'encollage entre les carreaux et le support, qui empêchent l'eau de s'infiltrer sous les carreaux.

Le Zellige est couramment utilisé en extérieur dans les régions au climat doux, mais nous déconseillons sa pose dans les zones soumises au gel. L'eau qui pourrait s'accumuler sous les

carreaux et dans les irrégularités de pose se dilate sous l'effet du gel et finit par faire sauter les carreaux.

ENTRETIEN

Les carreaux Zellige se nettoient comme n'importe quel autre carrelage émaillé.

Note : ces recommandations complètent les fiches techniques des fabricants de colles et de joints, qui restent à respecter. Les règles de l'art ainsi que les pratiques professionnelles et réglementaires de la pose s'imposent à tous.

Pour les caractéristiques des carreaux et les résultats d'essais, voir la fiche technique des carreaux Zellige.