



GUIDE D'UTILISATION ZELLIGE SALIMA FILALI



DÉFINITION & FABRICATION

Le zellige est une mosaïque marocaine qui existe depuis le Xe siècle. Il est fabriqué à base d'argile naturelle extraite de la région de Fès au Maroc. L'argile est d'abord moulée à la main, puis séchée naturellement et cuite au four traditionnel à deux reprises. Une première cuisson afin de durcir le « biscuit », dont le résultat est un zellige brut et une deuxième cuisson afin de fixer les émaux sur les « biscuit ». Une fois les zelliges émaillés, les maalems (maîtres artisans), découpent les pièces émaillées manuellement, selon un savoir-faire technique exceptionnel. La particularité du zellige réside essentiellement dans la découpe des pièces en une multitude de formes aux côtés biseautés. C'est grâce à ces côtés biseautés que l'on peut obtenir des joints très fins de 1 à 2mm.

Le zellige, de par sa fabrication traditionnelle et manuelle, se caractérise par une multitude de variations. Ce sont ces variations de ton, de brillance, de taille, d'épaisseur, de planéité, de transparence et de profondeur de l'émail, qui en font un produit unique et authentique. Ce sont toutes ces petites irrégularités qui font la perfection du zellige dans son imperfection.

La variété des formes et des couleurs du zellige, ainsi que le processus de fabrication artisanal permettent la création de modèles personnalisés et sur-mesure.

Veuillez noter que les caractéristiques suivantes des zelliges ne sont pas des défauts, ce sont elles qui constituent un carreau de zellige authentique:

- » Teintes variables d'un carreau à l'autre et d'une commande à l'autre
- » Dimensions des pièces légèrement variables +/-1.5mm
- » Bordures légèrement inégales des pièces
- » Présence de la résine époxy pour la fixation des pièces en plaques
- » Épaisseur légèrement variable +/- 1.5mm

ZELLIGES ÉMAILLÉS ET ZELLIGES BRUTS

Le processus de cuisson et d'émaillage donne ces nuances de teintes si particulières au zellige et permet d'obtenir une matière résistante, solide et non poreuse avec un très faible taux d'absorption d'eau.

Les zelliges émaillés sont plus faciles à entretenir que les zelliges bruts, qui ont les mêmes caractéristiques que les revêtements en terre cuite non émaillé, les tomettes...

TOLÉRANCE DIMENSIONS ET TEINTES

En raison de la nature artisanale de nos produits, les dimensions sont approximatives et peuvent être sujettes à un certain degré d'inexactitude +/-1.5mm. Le nombre de plaques fournies par mètre carré est approximatif et variable d'un modèle à l'autre.

Une variation possible des nuances est une des caractéristiques du zellige. Les zelliges peuvent présenter des variations d'une cuisson à l'autre.



PANNEAUX RIGIDES PRÉ-ASSEMBLÉS

Les panneaux rigides pré-assemblés sont fabriqués avec précision en atelier, selon vos commandes. Ils simplifient la pose des zelliges de petite taille et de motifs complexes. Les panneaux rigides sont légers, solides, faciles à recouper et d'une épaisseur de 12/14 mm. Ils s'assemblent comme les pièces d'un puzzle et mesurent environ 30x30 cm.

Cette taille varie d'un modèle à l'autre et peut varier d'un projet à l'autre, afin d'optimiser la quantité de matière.

Ce système de pré-assemblage permettra une pose plus facile et plus rapide des zelliges.

UTILISATION DES ZELLIGES

Les zelliges sont fabriqués à base d'argile cuite ce qui les rend très résistants. Depuis des siècles, au Moyen-Orient et au Maghreb, ils sont utilisés sur les murs et les sols et traversent les années sans s'abîmer ni se casser.

La collection de décors en zellige convient pour les espaces intérieurs et extérieurs. Certains revêtements conviennent uniquement pour les surfaces murales et d'autres également pour les surfaces de sol. Cette spécificité est précisée ci-dessous et sur chaque modèle. Vous pouvez orner votre architecture de zelliges sur des murs intérieurs, dans un habitat, un restaurant, un hôtel, une douche, un spa... mais également en extérieur dans un jardin, une fontaine...

APPLICATION AU SOL

Les zelliges sont adaptés pour une utilisation sur les sols dans les espaces privés. Comme n'importe quelle terre cuite faite à la main, des précautions particulières peuvent être nécessaires. Comme il s'agit d'un produit fabriqué manuellement, le client accepte qu'il existe des irrégularités sur la planéité des pièces.

Dans notre collection de décors en zellige, une partie des modèles présente des zelliges ciselés. Ces modèles ne peuvent convenir pour une utilisation au sol. Le cisaillement des zelliges rend l'émail plus fragile vis-à-vis du trafic et des chocs. Il ne faut pas utiliser des zelliges ciselés pour des revêtements de sol.

Pour les modèles de zelliges non ciselés, il est tout à fait possible de les disposer au sol selon certaines recommandations. Les zelliges doivent être soigneusement posés sur le sol, sans laisser de vide entre les plaques et le support de pose. L'inverse fragilisera le zellige, comme tout autre carrelage mal posé. Les chocs sur le zellige posé au sol peuvent faire sauter des coins d'émail.

Avec l'usage et le vieillissement, les sols en zellige se patinent et s'embellissent. Il n'est pas recommandé d'utiliser les zelliges dans les commerces à fort trafic et les espaces publics extérieurs.

Le client est responsable de l'utilisation qu'il fait des zelliges.



UTILISATION À L'EXTÉRIEUR

Les zelliges sont adaptés à un usage externe, selon certaines recommandations.

Pour l'installation en extérieur de nos zelliges, il faut prendre en compte les points suivants: installation correcte et conditions de gel.

Les zelliges sont parfaitement adaptés aux usages extérieurs, sauf dans les régions avec risque de gel. Dans les régions exposées au gel, malgré toutes les précautions et soins pris lors de la pose, nous ne recommandons pas les décors de zellige.

Les zelliges ne doivent pas être posés dans des zones (internes ou externes) qui atteignent des températures de congélation pendant de longues périodes de temps. Salima Filali ne sera pas responsable des problèmes techniques résultant de gel, dégel.

Le zellige est une mosaïque de la famille des céramiques émaillées. Il n'est donc pas sensible au soleil et aux UV. La qualité du support, de la pose et du joint sont la garantie de sa durabilité dans le temps aux chocs thermiques (dilatation-rétraction du support). La résistance aux cycles de gel-dégel est entièrement liée à l'étanchéité du joint et à l'absence de pénétration d'eau entre les carreaux et le support de pose.

APPLICATIONS EN ZONES HUMIDES

La pose des zelliges convient pour une utilisation sur les murs et les sols de douche, les douches à vapeur, les saunas.

L'utilisation du zellige dans des espaces d'eau totalement immergés (piscine, fontaine, bassins) est possible, mais est de la responsabilité du client. La pose dans ce type d'espace requiert une grande attention du point de vue de l'étanchéité. Il est recommandé de préparer la surface avec un professionnel.

Salima Filali ne peut être tenue responsable des éventuels dégâts matériels résultant d'une utilisation du zellige dans des surfaces totalement immergées.

Les zelliges, et le carrelage en général, ne procurent pas une étanchéité absolue car l'eau peut filtrer dans les joints. Les supports des espaces humides doivent être imperméabilisés avant l'installation des zelliges.

- » Le collage et les joints doivent être posés avec soin pour empêcher l'eau de pénétrer dans le mur.
- » Lorsque les zelliges sont posés en sol de douche, il est important de créer une pente d'écoulement pour limiter la stagnation puis la pénétration de l'eau dans la base.
- » Les sols en zellige, étant composés d'une multitude de petites pièces irrégulières, sont naturellement antidérapants. Le coefficient de glissement des zelliges n'est pas normé, c'est pourquoi il convient de l'utiliser dans des espaces privés et non publics.



INSTALLATION DES PLAQUES DE ZELLIGES

Veuillez-vous assurer de discuter de la conception de votre projet et de vos attentes avec le carreleur. Une bonne préparation du support est importante.

Les plaques de zelliges peuvent être installées avec n'importe quelle méthode de pose de carrelage, utilisant des mortiers, des adhésifs et composés de coulis qui conviennent pour une utilisation avec des carreaux de revêtements muraux.

- 1. Préparez la surface. Le substrat doit être propre, nivelé et correctement réglé.
- 2. Déterminez la disposition et marquez la surface. Préparez les plaques de zelliges dans l'ordre souhaitée de la pose avant de les découper et de les coller. Pour une optimisation esthétique et technique, il faut bien définir les points de départ et les coupes des plaques pré-assemblées.
- 3. Disposez et vérifiez l'emboîtement des plaques avant toute découpe.
- 4. Appliquez la colle à carrelage appropriée. Encollez le mur et le dos des plaques de zelliges avec une colle en pâte flexible pour carrelage céramique.
- 5. Installez les plaques comme un carrelage. Si certaines plaques doivent être coupées, vous pouvez utiliser un coupe-carreaux à pressionou une scie à carrelage humide. Positionnez à la main, bord à bord sans croisillon-joint les plaques de zellige entre elles comme un puzzle.
- 6. Jointoiement*. Une fois les plaques en place, il faut étendre un ciment joint très liquide, avec une spatule gomme, en insistant pour bien remplir les joints entre les carreaux. Choisissez la même couleur de joint que celui déjà présent sur les plaques pré-assemblées.
- 7. Nettoyez les carreaux après le jointoiement. L'excès de coulis doit être nettoyé immédiatement avec une éponge humide.

Nous supposons que le carreleur a une assurance et des capacités complètes lors de la pose de nos carreaux. Nous ne pouvons être

responsables pour les dommages causés à nos décors en raison de méthodes d'installation inappropriées et défectueuses.

Cela comprend, mais sans s'y limiter:

- » Substrat non nivelé provoquant la fissuration des carreaux en raison du mouvement
- » Substrat non scellé, provoquant l'humidité sous les carreaux
- » Utilisation incorrecte du type de mastic
- » Utilisation incorrecte du type de colle

Nous recommandons à l'installateur de traiter les zelliges bruts avec une couche supplémentaire de finition à la surface des carreaux pour éviter les dommages et pour augmenter la durée de vie de la couleur et la longévité du carreau.

Il est conseillé de traiter les carreaux bruts chaque année pour une durabilité dans le temps. Les zelliges bruts demandent le même traitement que les carreaux ciments, terres cuites, tomettes... ils sont poreux.



*JOINTOIEMENT DES ZELLIGES

Le zellige étant constitué de pièces découpées et biseautées, la fixation des pièces entre elles se fait dans le biseau entre pièce. C'est grâce à cette particularité très spécifique au zellige que nous obtenons des joints très fins de 1 à 2mm.

Les zelliges sont livrés en plaques pré-assemblées en atelier de dimensions d'environ 30 x 30 cm (variable selon les commandes et projets). Ce système de pré-assemblage permet une pose plus aisée et plus rapide sur chantier.

Les plaques sont donc pré-jointoyées et lors de la pause, il ne reste que le joint entre plaques à exécuter. Il faut bien prendre en compte la couleur du joint déjà présent sur les plaques pré-assemblées afin de compléter les joints restants.

Avant d'utiliser un mastic, lisez toujours les instructions du produit et effectuez un test sur une partie de plaque dans une zone peu visible pour déterminer l'effet souhaité et la facilité d'application.

ÉTANCHÉITÉ DES ZELLIGES

Surface en contact direct avec l'eau: Piscines, douches (bac et murs), fontaines, plan de travail. Comme pour tous les autres carreaux céramiques émaillés, le revêtement d'une surface avec du zellige n'en garantit pas la totale étanchéité.

L'humidité peut filtrer à travers les joints et irrégularités de pose. C'est donc l'étanchéité du support mural ou de la dalle béton qui garantit la qualité du travail.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Le zellige émaillé nécessite très peu d'entretien spécifique. Il est très résistant lorsqu'il est émaillé et ne craint pas les produits d'entretien. Lorsqu'il est brut ou ciselé, il est très poreux et nécessite soit une couche de protection soit un entretien plus particulier. Il doit être traité comme une pierre naturelle.

Pour le nettoyage quotidien des zelliges bruts et ciselés, utilisez simplement un nettoyant naturel au pH équilibré dilué dans l'eau. Évitez toujours d'utiliser des nettoyants abrasifs tampons ou produits contenant de l'eau de Javel, de l'ammoniaque et du diluant pour peinture. Ne frottez jamais avec des matériaux rugueux qui pourraient endommager la surface. Avant d'utiliser tout nettoyant, lisez toujours les instructions du produit et effectuez un test de nettoyage sur certaines pièces non posées ou dans une zone peu visible pour déterminer l'effet souhaité et la facilité d'application.

Le traitement, la porosité et la durabilité des zelliges bruts (sans émail) sont similaires à ceux des surfaces en pierre naturelle ou en marbre. Les zelliges bruts doivent être nettoyés uniquement avec du savon à pH neutre, sans détartrant ou similaire. Les zelliges bruts restent un matériau poreux, il est donc recommandé de ne pas utiliser des produits hautement pigmentés (teintures pour cheveux) car ils pourraient tâcher les carreaux de couleur claire.

Zone de cuisson

Dans les zones de cuisson, autour d'une cuisinière, sur les comptoirs et toutes autres surfaces exposées aux éclaboussures d'huile de cuisson, il faut nettoyer la surface dès que possible car l'huile peut assombrir les zelliges bruts et ciselés non émaillés.

Les zelliges émaillés ne craignent pas les huiles.



FAQS

Tous les modèles de zelliges sont-ils adaptés à toutes les surfaces?

Non, certains modèles sont recommandés pour les murs seulement. Certains modèles ne conviennent pas à l'utilisation sur les sols. Veuillez nous contacter pour obtenir des renseignements sur les modèles les mieux adaptés à votre projet.

La pose de zelliges sur une surface en diagonale requiert-elle plus de matériel?

Oui, il faut généralement plus de matériel lorsque les décors doivent être posés selon une diagonale par rapport à une ligne droite. Veuillez vous référer à votre installateur, ou nous contacter pour déterminer la quantité de matériel nécessaire.

Puis-je utiliser vos décors de zelliges autour d'une cheminée ? Sont-ils résistants à la chaleur ?

Nos zelliges sont cuits dans des fours à très haute température. Ils peuvent être utilisés autour d'une cheminée sans aucun problème.

Puis-je utiliser vos décors de zelliges dans ma douche?

Oui, nos décors de zelliges conviennent aux applications humides. Veuillez-vous référer à nos recommandations ci-dessous « Application zones humides ».

Puis-je utiliser vos zelliges à l'extérieur?

Oui nos décors en zellige conviennent tout à fait pour l'extérieur à certaines conditions: douche extérieure, terrasse, mur, fontaines... Veuillez-vous référer à nos recommandations ci-dessous « Application en extérieur ».

Quelle est la meilleure façon de nettoyer mon carrelage?

Veuillez-vous référer à nos recommandations ci-dessous « Nettoyage et entretien ».

Si je n'ai pas d'architecte, offrez-vous un service pour la conception du décor?

Oui bien sûr. Si vous êtes un particulier et que vous ne passez pas par un architecte pour votre commande, Salima Filali qui est architecte, peut tout à fait vous proposer un devis pour un service d'architecture et/ou de décoration afin de mener à bien votre projet de décors dans l'espace.

SALIMA FILALI contact@salimafilali.com +41 78 695 09 91 Rue Maunoir 13 1207 Genève www.salimafilali.com

Copyright & brand

All content in this manual, and on the website and catalog (images, logos, photographs, text, drawings, and other documents), is the private property of Salima Filali.

For more information about the collection and terms and conditions, please visit the website.

This document provides informative guidance for selecting zellige decorative and surface coverings.

© SALIMA FILALI – Decorative Designer