

Carreaux de Faïence Emailés

Description du produit Carreau de faïence en céramique émaillé, pressé à sec, à tesson blanc, produits conformément à la norme EN 14411 BIII avec une absorption d'eau > 10%, non-ingélicif, fabriqué selon le système de double cuisson. La collection de carreaux de faïence émaillés est scindée en plusieurs séries. Des (carreaux à) décors et des listels peuvent encore venir compléter l'ensemble.
Pour d'informations complete concernant les séries, consultez www.mosa.nl.

Avantages du produit Les carreaux de faïence de Mosa vont bien au-delà des normes de qualité standard de EN 14411 BIII (voir données techniques). Pratiquement tous les carreaux de faïence de Mosa sont modulaires avec un joint de 3 mm inclus. Les carreaux de sol de Mosa s'harmonisent de façon modulaire avec les carreaux de faïence. La plupart du temps les carreaux de Mosa disposent au moins d'un côté entièrement émaillé. Les carreaux présentant un côté émaillé facilitent la réalisation des angles extérieurs.

Spécification du produit

Dimensions, épaisseurs et nom des séries

Dimension modulaire en cm y compris le joint de 3 mm	Dimension de fabrication en mm	Côté émaillé	Nom de série de Mosa
10 x 10	97 x 97 x 7,8	Oui	Mosa Colors, Kho Liang le Collection
10 x 20	97 x 197 x 6,3 97 x 197 x 9	Oui* Oui*	Cerawall, Global Collection Trocadero
10 x 30	97 x 297 x 7,8	Oui**	10thirty, Mosa Matt Collection®
15 x 15	147 x 147 x 5,4 151 x 151 x 5,4	Oui Oui	Casa, Mosa Colors, Foxtrot***, Global Collection, Holland 2025/2035 (p.e. 0490M), Mosa Matt Collection®, Vesta, Villa 0490****, 7000****, 9000****, Cerawall****
15 x 20	147 x 197 x 6,3	Oui*	Casa, Galactica, Holland 2025/2035, Holland 2040, Ledo, Madelan, Vesta, Villa
15 x 30	147 x 297 x 8	Oui**	15thirty Greys, 15thirty Warm & Cool, Mosa Colors, Global 15thirty, Mosa Matt Collection®
20 x 20	197 x 197 x 7,4	Oui	Holland 2025/2035
20 x 25	197 x 247 x 7,4	Oui*	Casa, Holland 2025/2035, Ledo, Vesta, Villa
20 x 60	197 x 597 x 11	Oui**	Mosa Mix & Mosaics
Autres dimensions			
15 x 45	147 x 446 x 10*****	--	Linea LED
25 x 33	247 x 327 x 8,3	Oui*	Holland Plus, Villa
30 x 45	297 x 446 x 10***** 297 x 447 x 9,3 297 x 447 x 9,3	-- Oui** Oui*	Linea LED Mosa Mix & Mosaics Piemonte, The White Collection
30 x 60	297 x 597 x 11	--	More than white

* Pour les carreaux rectangulaires, c'est normalement le côté long qui est émaillé. Dans le format 15 x 20 cm une côté court émaillé est disponible sur demande.

** Le côté court est émaillé.

*** Epaisseur divergente : Foxtrot : 6,8 mm.

**** Non-modulaire.

***** Des bords rectifiés ; à poser avec une largeur de joint minimale de 2 mm.

Groupes des prix

Voir données relatives au groupes des prix sous le nom de la série dans la documentation de Mosa ou www.mosa.nl.

Nuances

Les carreaux sont un produit naturel. De petites divergences de nuance peuvent survenir. Mosa trie ses produits en fonction de leur nuance ; celle-ci est spécifiée sur la boîte.

Carreaux de Faïence Emailés

Données techniques

Caractéristiques conformément à la norme EN 14411 BIII et à la norme de Mosa

Caractéristique	Test ISO	Exigence de la norme EN 14411 BIII	Norme de Mosa
Longueur et largeur	10545-2	+/- 0,5%	+/- 0,4%
Épaisseur	10545-2	+/- 0,6 mm	+/- 0,4 mm
Rectitude des arêtes	10545-2	+/- 0,3%	+/- 0,2%
Voile à la diagonale	10545-2	+/- 0,5%	+/- 0,4%
Absorption d'eau	10545-3	> 10%	19%
Résistance à la flexion	10545-4	15 N/mm ²	24 N/mm ²
Coefficient de dilatation	10545-8	9 x 10 ⁻⁶ [K ⁻¹]	7,5 x 10 ⁻⁶ [K ⁻¹]
Résistance au choc thermique	10545-9	exigée	résistant
Résistance au gel	10545-12	non-exigée	non-résistant
Résistance chimique aux : Produits chimiques ménagers Additifs pour eau de piscine	10545-13	exigée	GA*
Acides et bases		exigée	GLA**
Produits tachants	10545-14	≥ 3	5

* GA = aucun ébranlement visible, même pas avec un test de crayon. Sauf le produit 13410.

** GLA = aucun ébranlement visible (en cas de faible concentration). Sauf le produit 13410.

Conseils de pose

Carreaux de faïence

Les carreaux de faïence de Mosa peuvent être placés avec tout mortier ou colle adapté en appliquant toutes les méthodes de pose courantes. Consultez les directives de pose des fabricants de colles.

Carreaux de faïence rectifiés

Les carreaux rectifiés de Mosa répondent à des normes sévères en matière de planéité. Mais au final, pour obtenir un mur carrelé parfaitement plat, il est impératif que le mur sur lequel le carrelage est posé soit, lui aussi, parfaitement plat et que la pose soit réalisée soigneusement par un professionnel. Par ailleurs, l'utilisation d'un éclairage oblique accentue encore les irrégularités du mur. Mosa déconseille l'application de l'appareil à demi-briques.

Les carreaux de faïence aux couleurs métallisées

Les carreaux de faïence aux couleurs métallisées sont sensibles aux produits contenant des agents acides ou chlorés, même en concentration diluée. Une corrosion sous forme de taches peut apparaître. Le voile de ciment peut uniquement être éliminé avec un nettoyant de surface légèrement alcalin, comme par exemple le HMK R55 ou le HG Marbre et élimination du voile de ciment (dilué). Pour l'entretien quotidien, la plupart des nettoyants ménagers universels peuvent être utilisés pour autant qu'ils ne contiennent pas d'agents acides ou chlorés ; rincer directement à l'eau claire après le nettoyage. Les produits d'entretien à action abrasive ne peuvent pas être utilisés.

Les listels en pierre naturelle

Le collage se fera de préférence avec une colle blanche à prise rapide, afin d'éviter que la colle 'transperce' les teintes de pierres naturelles plus claires. Quel que soit le cas, ne jamais utiliser de mastic acidifère! Il est recommandé de protéger les listels avant le jointoyage par une bande adhésive. Ceci afin d'éviter que des impuretés s'incrustent et rendent après le nettoyage difficile.

Les listels présentant une gorge à l'arrière

Les listels présentant une gorge à l'arrière doivent être posés en utilisant des colles en pâte et un peigne à colle présentant une denture de maximum 6 x 6 mm. Les rainures de colle doivent être perpendiculaires par rapport au côté long du listel. Pour augmenter encore le contact de la colle, il faudra encore appliquer quelques points de colle dans la gorge. La gorge ne doit donc pas être enduite sur toute sa longueur.

Les listels de couleur métallisée

Les listels de couleur métallisée doivent être protégés avant de procéder au jointoiment, en les recouvrant d'une bande adhésive afin d'éviter tout endommagement résultant d'un frottement ou d'un mouvement abrasif.

Les listels et décors en aluminium

Les listels et décors en aluminium peuvent exclusivement être posés dans de la colle pour carrelage. Afin d'éviter tout endommagement résultant d'un frottement ou d'un mouvement abrasif, ces listels et décors seront protégés sur leur face décorative. Ces listels et décors peuvent être découpés sur mesure à l'aide d'une scie à métaux, après quoi la découpe sera adoucie à l'aide d'une lime.

Les listels et décors en verre

Les listels et décors en verre peuvent être posés sur les murs à condition qu'ils n'entrent pas en contact avec des matériaux contenant du ciment, comme par exemple une surface de pose en béton et des colles en poudre pour carrelage à base de ciment.

Fiches Techniques de produits apparentés	10thirty carreaux revêtements muraux ingénif Mosa Matt Collection® Linea LED More than white
Entretien	Voir la documentation de Mosa ou www.mosa.nl
Echantillonnage	showroomservice@mosa.nl ; Tél. : +31 (0)43 368 93 23
Questions générales	Sales Support : servicedesk@mosa.nl ; Tél. : +31 (0)43 368 92 29 ; Fax : +31 (0)43 368 93 56

Le texte de la présente Fiche Technique du produit remplace toutes les versions précédentes et a été rédigé avec le plus grand soin, notamment en collaboration avec les plus importants fabricants de colles, et les conseils sont fondés sur les connaissances professionnelles du moment. La présente Fiche Technique du produit a une vocation purement informative concernant les produits de Mosa, leurs caractéristiques et leurs applications, et n'implique dès lors aucune forme de garantie concernant les conseils donnés. Mosa décline toute responsabilité à cet égard. Pour toute information en matière de garanties et de responsabilité, nous renvoyons à nos conditions générales de vente, de livraison et de paiement. Aucun droit ne peut être déduit du contenu de la présente Fiche Technique du produit. Sous réserve de fautes de pose et de changements de prix. Pour la version la plus actuelle voir www.mosa.nl.



Royal Mosa

Meerssenerweg 358
P.O. Box 1026
NL-6201 BA Maastricht
T +31 (0)43 368 92 29
F +31 (0)43 368 93 56
servicedesk@mosa.nl
www.mosa.nl



NEN-EN 14411