

Mosa. Tiles.

Description pour cahier des charges : carreaux de sol et bandes Mosa Terra Maestricht

Description

Revêtement de sol carrelage céramique.

Matériaux

Les carreaux de sol sont non émaillés porcelainés, pressés à sec, colorés de part en part, produits selon le procédé à deux couches Ultragres, conformément à la norme NBN EN 14411B1a, et les dessins et structures de la surface se composent d'une couche supérieure d'environ 2 mm d'épaisseur sans impression. En raison du saupoudrage aléatoire du processus de production, la surface du carreau présente un sens. Chaque carreau a donc un aspect unique. Les carreaux ont une apparence naturelle très mate (avec un effet brossé créé par le procédé de pigmentation). Avec une absorption d'eau < 0,05 % pour la surface et une absorption d'eau ≤ 0,3 % pour le tesson. Carreaux à pige constante dans les formats modulaires : 15 x 15 cm / 15 x 30 cm / 20 x 20 cm / 30 x 30 cm / 30 x 60 cm / 37,5 x 75 cm / 45 x 45 cm / 60 x 60 cm / 75 x 75 cm / 45 x 90 cm / 90 x 90 cm / 100 x 100 cm / 5 x 60 cm / 10 x 60 cm / 15 x 60 cm / 20 x 60 cm / 20 x 120 cm / 30 x 120 cm / 40 x 120 cm / 60 x 120 cm et mosaïque. Disponibles en version lisse ou relief antidérapant selon le format. Il existe des marches assorties et un vaste assortiment d'accessoires tels que plinthes et carreaux de douche modulables aux carreaux de sol et aux faïences. Les carreaux ont des côtés rectifiés (à l'exception des formats 15 x 30 cm et 30 x 30 cm). Conviennent pour les chauffages au sol et les recouvrements de façades. Produits par un fabricant de qualité en possession du certificat ISO 9001 avec des matières premières sélectionnées haut de gamme, et de manière durable grâce à un procédé de recyclage. En possession de la certification C2C.

Spécifications du produit

| Dimensions modulaires | Cote de fabrication | Structure surface | Nbre couleurs | Plinthes |
|--|---------------------|--------------------------------|---------------|--------------|
| Non-rectifié : (y compris joint 4 mm) | | | | |
| 15 x 15 cm | 146 x 146 x 5 mm | Lisse (V) + (VV) R10 / A | 8 | 296 mm |
| | | Relief (RL) + (RM) R11 / A + B | 8 | non |
| 15 x 30 cm | 146 x 296 x 10 mm | Lisse (V) R10 / A | 7 | 296 mm |
| | | Relief (RM) R11 / A + B | 7 | non |
| 20 x 20 cm | 196 x 196 x 10 mm | Lisse (V) R10 / A | 7 | non |
| | | Relief (RM) R11 / A + B | 7 | non |
| 30 x 30 cm | 296 x 296 x 10 mm | Lisse (V) R10 / A | 20 | 296 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 10 | non |
| Rectifié : (dimension modulaire y compris joint de 3 mm) | | | | |
| 15 x 15 cm | 147 x 147 x 10 mm | Lisse (V) R10 / A | 5 | 296 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 5 | non |
| 30 x 60 cm | 297 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 15 | 296 - 597 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 4 | non |
| 37,5 x 75 cm | 372 x 747 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 6 | 747 mm |
| 45 x 45 cm | 446 x 446 x 10 mm | Lisse (V) R10 | 20 | 446 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 6 | non |
| 45 x 45 cm | 446 x 446 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 1 | 446 mm |
| 60 x 60 cm | 597 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 24 | 597 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 8 | non |
| 75 x 75 cm | 747 x 747 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 6 | 747 mm |
| 90 x 90 cm | 897 x 897 x 13 mm | Lisse (V) R10 | 13 | 897 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 6 | non |
| 100 x 100 cm | 997 x 997 x 13 mm | Lisse (V) R10 | 6 | non |
| 05 x 60 cm | 47 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 7 | 597 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 7 | non |
| 10 x 60 cm | 97 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 15 | 597 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 7 | non |
| 15 x 60 cm | 147 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 | 11 | 597 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 7 | non |
| 20 x 60 cm | 197 x 597 x 12 mm | Lisse (V) R10 / A | 9 | 597 mm |
| 20 x 120 cm | 197 x 1197 x 13 mm | Lisse (V) R10 / A | 6 | 1197 mm |
| 30 x 120 cm | 297 x 1197 x 13 mm | Lisse (V) R10 / A | 8 | 1197 mm |
| 40 x 120 cm | 397 x 1197 x 13 mm | Lisse (V) R10 / A | 6 | 1197 mm |
| 60 x 120 cm | 597 x 1197 x 13 mm | Lisse (V) R10 / A | 14 | 1197 mm |
| | | Relief (RL) R11 / A + B + C | 3 | non |

Mosa. Tiles.

Description pour cahier des charges : carreaux de sol et bandes Mosa Terra Maestricht

Accessoires/moyens auxiliaires

| Article | Dimensions | Cote de fabrication | Nbre couleurs |
|---|--------------|------------------------|---------------|
| BP plinthe | 30 x 9,5 cm | 296 x 95 x 10 mm | 13 |
| BP plinthe | 45 x 9,5 cm | 446 x 95 x 10 mm | 13 |
| BP plinthe | 60 x 9,5 cm | 597 x 95 x 12 mm | 16 |
| BP plinthe | 75 x 9,5 cm | 747 x 747 x 12 mm | 6 |
| BP plinthe | 90 x 9,5 cm | 897 x 95 x 13 mm | 8 |
| BP plinthe | 120 x 9,5 cm | 1197 x 95 x 13 mm | 11 |
| T marche escalier | 30 x 30 cm | 296 x 296 x 10 mm | 13 |
| TV marche escalier | 30 x 120 cm | 297 x 1197 x 13 mm | 8 |
| HV marche escalier avec angle encollé (4 cm) | 30 x 120 cm | 297 x 1197 x 13 mm | 11 |
| SV Showerdrain | 15 x 90 cm | 147 x 897 x 13 mm | 6 |
| VM (plinthe pour douche) | 15 x 15 cm | 146 x 146 x 8 (-18) mm | 7 |
| HM douche (plinthe angulaire) | 15 x 15 cm | 146 x 146 x 8 (-18) mm | 7 |

| Caractéristiques | Test ISO | Norme de Mosa |
|--|----------|--|
| Longueur et largeur | 10545-2 | 15 x 15 cm (VV/RM) / 15 x 30 cm / 20 x 20 cm / 30 x 30 cm (V/RL) : +/- 0,3 % ; autres formats : +/- 0,04 % |
| Épaisseur | 10545-2 | +/- 3 % |
| Rectitude des arêtes | 10545-2 | 15 x 15 cm (VV/RM) / 20 x 20 cm : +/- 0,5 % ; 15 x 30 cm : +/- 0,5 % et +/- 0,3 % ; 30 x 30 cm : +/- 0,3 % ; 30 x 60 cm : +/- 0,03 % et +/- 0,02 % ; autres formats : +/- 0,02 % |
| Orthogonalité | 10545-2 | 15 x 15 / 15 x 30 / 20 x 20 / 30 x 30 cm : +/- 0,6 % ; autres formats : +/- 0,02 % |
| Planéité latérale | 10545-2 | 15 x 15 cm / 15 x 30 cm / 20 x 20 cm : +/- 0,4 % ; 60 x 120 cm / 75 x 75 cm / 90 x 90 / 100 x 100 cm : +/- 0,15 %, max. -1,2 / +1,8 mm ; autres formats : +/- 0,2 % |
| Planéité diagonale | 10545-2 | +/- 0,15 %, max. +/- 1,8 mm |
| Voile à la diagonale | 10545-2 | 15 x 15 cm (VV/RM) / 15 x 30 cm / 20 x 20 cm : +/- 0,4 % ; autres formats : +/- 0,2 % |
| Absorption d'eau | 10545-3 | Surface : < 0,05 % ; tesson : ≤ 0,3 % |
| Charge de rupture | 10545-4 | ≥ 1600 N |
| Résistance à la flexion | 10545-4 | 40 N/mm ² |
| Résistance aux chocs | 10545-5 | 0,86 |
| Résistance à l'abrasion | 10545-6 | 120 +/- 30 mm ³ |
| Coefficient de dilatation linéaire | 10545-8 | 8 x 10 ⁻⁶ [K ⁻¹] |
| Résistance au choc thermique | 10545-9 | résistant |
| Résistance au gel | 10545-12 | résistant |
| Résistance chimique : Produits chimiques ménagers Additifs pour eau de piscine. Acides et bases | 10545-13 | classe UA classe UA classe UA |
| Indice de glissance | | R10 (V/VV) R10 / A (V/VV 15 x 15 cm) R10 / C (MZVV/MZVR) R11 / B (RM) R11 / C (RL) |
| Cradle to Cradle | | Silver (niveau argent) |

Mosa. Tiles.

Description pour cahier des charges : carreaux de sol et bandes Mosa Terra Maestricht

Mise en œuvre

La pose est effectuée selon les règles de l'art et conformément aux directives du fabricant. La surface de pose doit être suffisamment plate et stable. Éliminer les grosses irrégularités ou appliquer une couche d'égalisation stable. Les conduites éventuelles sont incorporées dans une couche d'égalisation stable qui doit atteindre au minimum la partie supérieure des conduites.

Application

Les carreaux de sol non émaillés sont ingélifs et conviennent donc pour tous les emplois intérieurs et extérieurs, comme revêtements de murs, de sols ou de façades. Divers schémas de pose sont disponibles pour la pose des carreaux.

Nature de la convention

A définir / quantité probable.

Méthode de mesurage

| | | |
|-----------------|----------------|---|
| Unité de mesure | m ² | mètre carré |
| | m ¹ | mètre courant pour accessoires / moyens auxiliaires |
| | pces | pièces pour accessoires / moyens auxiliaires |

Aucun droit ne peut être tiré des textes du présent cahier des charges.