

Mosa. Tiles.

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

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. Chaque carreau a donc un aspect unique. Les carreaux ont une apparence naturelle très mate (avec un effet brossé bien marqué créé par le procédé de pigmentation : granulés séchés par pulvérisation, avec grains fins et flocons. Chaque carreau se compose d'un ton moyen et foncé ou d'un ton moyen et clair). Avec une absorption d'eau < 0,05 % pour la surface et une absorption d'eau ≤ 0,3 % pour le tesson. Les carreaux ont une pige constante dans les formats modulaires : 10 x 60 cm / 20 x 60 cm / 30 x 60 cm / 40 x 60 cm / 20 x 30 cm / 40 x 30 cm / 60 x 60 cm. Disponibles en version lisse ou avec microrelief selon le format. Il existe des marches assorties et un vaste assortiment d'accessoires tels que plinthes modulables aux carreaux de sol et aux faïences. Tous les carreaux ont des côtés rectifiés. 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 de surface	Nbre couleurs	Plinthes
Rectifié : (y compris joint de 3 mm)				
30 x 60 cm	297 x 597 x 12 mm	Lisse R10 (V)	12	597 mm
60 x 60 cm	597 x 597 x 12 mm	Lisse R10 (V) Relief (MR) R10/A + B	12 6	597 mm 597 mm
10 x 60 cm	97 x 597 x 12 mm	Lisse R10 (V)	4	597 mm
20 x 60 cm	197 x 597 x 12 mm	Lisse R10 (V)	4	597 mm
40 x 60 cm	397 x 597 x 12 mm	Lisse R10 (V)	4	597 mm
40 x 30 cm	397 x 297 x 12 mm	Lisse R10 (V)	4	597 mm
20 x 30 cm	197 x 297 x 12 mm	Lisse R10 (V)	4	597 mm

Accessoires/moyens auxiliaires

Article	Dimensions	Cote de fabrication	Nbre couleurs
BP plinthe	60 x 9,5 cm	597 x 95 x 12 mm	12
TVG nez de marche (nervuré)	30 x 60 cm	297 x 597 x 12 mm	12
HV nez de marche avec angle encollé (4 cm)	30 x 60 cm	297 x 597 x 13 mm	12
SP plinthe à gorge	15 x 30 cm	147 x 297 x 8 mm	6

Mosa. Tiles.

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

Caractéristiques	Test ISO	Norme de Mosa
Longueur et largeur	10545-2	+/- 0,3 mm
Épaisseur	10545-2	+/- 3 %
Rectitude des arêtes	10545-2	+/- 0,3 mm
Orthogonalité	10545-2	+/- 0,5 mm
Planéité latérale	10545-2	30 x 60 cm : +/- 0,8 mm et +/- 1,1 mm 60 x 60 cm : +/- 1,1 mm
Planéité diagonale	10545-2	+/- 1,5 mm
Voile à la diagonale	10545-2	+/- 1,4 mm
Absorption d'eau	10545-3	surface : < 0,05 % ; tessons : ≤ 0,3 %
Résistance à la rupture	10545-4	≥ 1700 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 :	10545-13	
Produits chimiques ménagers		classe UA
Additifs pour eau de piscine.		classe UA
Acides et bases		classe UA
Indice de glissance		R10 (V) ; R10/B (MR)
Cradle to Cradle		Silver (niveau argent)

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.