



Dalle en silex 50x50x4

Numéro d'article: 172345

Applications:

Les dalles conviennent pour les terrasses, sentiers de jardin, balcons, places, jardins d'hiver.

Propriétés:

Exécution	2 couches, épaisseur du parement \geq 4mm
Dimensions nominales	Longueur 500mm x largeur 500mm x épaisseur 39mm
Format	501/501/40
Dimensions de grille recommandées ¹	Longueur de grille 503mm, largeur de grille 503mm
Biseau	Sans
Pièce d'écartement	Sans
Conicité	Selon le plan, pas de conicité, max. 0,5mm par côté
Côté supérieur	Plat, selon le plan
Côté inférieur	Plat, selon le plan
Côtés latéraux	Plats, selon le plan
Couleurs	Gravier de la Leine, grain blanc, Gravier de Rhin
Traitement de surface (côté supérieur seulement)	Lavé
Ecart par rapport aux dimensions nominales	Conformément à DIN EN 1339, section 5.2.4: classe 2 (codification P)
Différence maximale entre les diagonales des faces	Conformément à DIN EN 1339, section 5.2.4: classe 3 (codification L)
Résistance aux intempéries	Conformément à DIN EN 1339, section 5.3.2: classe 3 (codification D)
Résistance à la traction-flexion	Conformément à DIN EN 1339, section 5.3.3: classe 3 (codification U)
Résistance au frottement	Conformément à DIN EN 1339, section 5.3.4: classe 4 (codification H)
Résistance au glissement	Conformément à DIN EN 1339, section 5.3.5
Charge de rupture	Conformément à DIN EN 1339, section 5.3.6: classe 45 (codification 4)

¹En raison des tolérances dimensionnelles admissibles pour les produits en béton, il peut y avoir des dimensions de grille légèrement différentes. Afin d'éviter les travaux d'ajustement, l'écartement précis des bordures doit être déterminé en tenant compte de la largeur de pose exigée, en posant des lignes de produits individuelles avant le début des travaux de pose (cf. aussi conditions de contrat supplémentaires pour les dalles—ZTV P-StB).

La dureté et la résistance au frottement sont atteintes 28 jours après la date de production. La résistance aux intempéries est atteinte 28 jours après la date de production. En raison de modifications inévitables des propriétés des matériaux de départ ou propriétés liées au durcissement, il peut y avoir des irrégularités de la structure et surface des dalles. En raison d'écart lors du processus de coloration ou bien de modifications inévitables de propriétés des matériaux de départ ou propriétés liées au durcissement, il peut y avoir des irrégularités d'intensité de couleur. Ces irrégularités ne portent pas atteinte à l'aptitude à l'usage des dalles.

Label CE selon l'annexe ZA:

Plaques en béton EN 1339			
Utilisation prévue	A l'intérieur	A l'extérieur	Revêtement de toit
Immission d'amiante	En ordre	x	x
Résistance à la traction-flexion Marquage U	5,0 N/mm ²	5,0 N/mm ²	x
Résistance au glissement	Suffisante	Suffisante	x
Conductivité thermique	1,2 W/(mK)	x	x
Comportement en cas de soumission à un incendie à l'extérieur	x	x	Considéré comme suffisant
Durabilité	Suffisante	Suffisante	x
Comportement au feu	A1	x	x
X = non applicable			