

SAFORA ZERO

Caractéristiques esthétiques :

Les briques sont principalement fabriquées au départ d'argiles alluviales issues de la zone de gisement de la Meuse. Le fleuve a érodé les formations rocheuses des Ardennes et emporté les matériaux détritiques. Dans la plaine inondable en aval, ces sédiments se sont déposés. Le mélange judicieux de ces gisements d'argile fournit la matière première idéale pour la production de briques. La surface de la brique est sablée et nervurée.

La couleur de la brique est rouge-brun avec des nuances foncées. Les différentes cuissons peuvent présenter de légères variations de couleurs.

Caractéristiques du format :

Nom	Dimensions	Hauteur de l'épaulement	Pièces au m ² (joint de 4mm)
ZERO	208 x 102 x 50 mm	14 mm	90

Le format de brique est destiné à être mis en oeuvre selon la méthode traditionnelle en appareillage à demi brique. La brique comporte une grande cavité dans sa face supérieure, cavité pouvant accueillir le mortier. L'épaisseur du joint est ainsi réduite à 4 ou 5 mm.

La norme CE :

Le fabricant peut transmettre la déclaration CE dans le cadre de la Directive Européenne sur les Produits de Construction, conformément à la norme NBN EN 771-1.

Caractéristiques spécifiques :



Résistance à la compression normalisée	10 N/mm²
Dimensions: catégorie de tolérance	T2
Dimensions: catégorie de plage	R1
Stabilité dimensionnelle	NPD (Performance non déterminée)
Adhérence maçonnerie (collée)	0,15 N/mm² (0,30 N/mm²)
Teneur en sels solubles actifs	S2
Réaction au feu	Euroclasse A1 (TOC < 0,1%)
Absorption d'eau	≤ 18% (kg/kg)
Taux initiale absorption d'eau	≤ 5 kg/m².min
Perméabilité à la vapeur	5/10 (EN1745)
Masse volumique absolue sèche	NPD (Performance non déterminée)
Masse volumique apparente sèche	1580 kg/m³ (D1)
Conductivité thermique équivalente	0,47 W/m.K
Résistance au gel / dégel	F2
Substances dangereuses	NPD (Performance non déterminée)

Mis en œuvre :

La totalité de briques doit être commandée en une fois. Les briques de parement seront toujours prélevées en diagonale dans 4 à 5 paquets différents. Ce format ne peut être mis en œuvre qu'en maçonnerie traditionnelle en appareillage à demi brique, conformément aux standards d'exécution généraux en vigueur. Utilisez un mortier de bonne composition et suivez les recommandations d'usage pour les briques de parement présentant un taux d'absorption moyen.