

# SALVIA ZERO

## Caractéristiques esthétiques :

La matière première des briques est extraite de couches de limon déposées par le vent pendant le Weichselien. L'érosion des roches périglaciales au nord est à l'origine de ce limon. Ce "löss" consiste en grande partie d'une fraction de silt, ce qui est idéal pour la production de briques "faites-main". En plus, le limon contient de petites quantités d'argile et de calcaire. La surface de la brique est sablée et nervurée.

La couleur de la brique est aubergine-rouge uniforme. Les différentes cuissons peuvent présenter de légères variations de couleurs.

## Caractéristiques du format :

Nom	Dimensions	Hauteur de l'épaulement	Pièces au m <sup>2</sup> (joint de 4mm)
ZERO	204 x 100 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	<b>20 N/mm<sup>2</sup></b>
Dimensions: catégorie de tolérance	<b>T2</b>
Dimensions: catégorie de plage	<b>R1</b>
Stabilité dimensionnelle	<b>0,04 mm/m</b>
Adhérence maçonnerie (collée)	<b>0,15 N/mm<sup>2</sup> ( 0,30 N/mm<sup>2</sup> )</b>
Teneur en sels solubles actifs	<b>S2</b>
Réaction au feu	<b>Euroclasse A1 (TOC &lt; 0,1%)</b>
Absorption d'eau	<b>≤ 14% (kg/kg)</b>
Taux initiale absorption d'eau	<b>≤ 5 kg/m<sup>2</sup>.min</b>
Perméabilité à la vapeur	<b>5/10 (EN1745)</b>
Masse volumique absolue sèche	<b>1700 kg/m<sup>3</sup> (D1)</b>
Masse volumique apparente sèche	<b>1600 kg/m<sup>3</sup> (D1)</b>
Conductivité thermique équivalente	<b>0,45 W/m.K</b>
Résistance au gel / dégel	<b>F2</b>
Substances dangereuses	<b>NPD (Performance non déterminée)</b>

## Mis en oeuvre :

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 oeuvre 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.

