Vieux Oudenaerde

BRIQUES DE PAREMENT
CATÉGORIE I, U

TEXTURE, TYPE ET COULEUR

La maçonnerie décorative (intérieure et/ou extérieure) sera réalisée avec une brique de parement moulée à la presse sablée avec un aspect rustique avec des restes de ciment blanc et gris.La couleur est nuancée rouge-orange à brun foncé avec des restes de ciment blanc et gris.

MATIÈRES PREMIÈRES, PRODUCTION ET VUES

Ce produit entièrement naturel est fabriqué avec de l'argile alluviale du quaternaire en provenant de la vallée de l'Escaut. La brique est formée dans un moule en insérant un bloc d'argile qui est cuit à une température de 1150° et ensuite vieillies et cimentées. La brique est une moulée à la presse massive avec une structure homogène. Les palettes contiennent 10 % à 15 % de ½ et ¾ briques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Les briques de parement bénéficient des labels « CE » et « Benor » et présentent les caractéristiques suivantes :

Marquage CE selon EN 771-1 : 2011 + A1 : 2015

Dimensions de fabrication (L xlxh)	: *224x74x54 mm	Brick7
Quantité / m² avec un joint traditionnel	: ca. 65 (12 mm)	
Dimensions de fabrication (L xlxh)	: *192x92x52 mm	M50
Quantité / m² avec un joint traditionnel	: ca. 77 (12 mm)	
Dimensions de fabrication (L xlxh)	: *217x102x65 mm	
Quantité / m² avec un joint traditionnel	: ca. 57	
Masse volumique brute	: 1900 kg/m³ (+/- 20 %)	
Résistance à la compression normalisée moyenne (cat I)	: > 20 N/mm²	
Absorption d'eau (24 heures)	: < 16%	
Absorption d'eau initiale (1 minute)	: < 4 kg/(m² . min) IW3	
Perméabilité à la vapeur d'eau	: μ = 5/10	
Propriétés thermiques (λ10, sec, 90/90)	: 0,60 W/mK (tableau 1 EN1745)	
Durabilité (gel / dégel / résistance)	: F2	
Sels activement solubles	: Classe S2	
Réaction au feu	: Classe A1	
Force de liaison (conformément à l'annexe C de la norme EN998-2: 2003)	: NPD (performance non déterminée)	

Benormerk selon le PTV 23-002 (propriétés supplémentaires requises pour la Belgique)

Fleurs	: pas d'efflorescence (selon NBN B24-209)
résistance au gel	: F2 (selon EN 772-22)

propriétés supplémentaires selon BRL 52230 pour les Pays-Bas

NL BSB certificat : certificat IKB 1494

Vieux Oudenaerde

BRIQUES DE PAREMENT
CATÉGORIE I, U

Propriétés supplémentaires selon BRL 1007 pour les Pays-Bas

Classification selon le code euro	: Groupe 1
Résistance au gel	: Classe D
Aspiration initiale de l'eau	: < 4kg/(m^2.min) Classe IW3 (absorption normale)

MISE EN OEUVRE

Mélangez simultanément 5 palettes. Enlevez les briques verticalement de chaque pile. La condition de la bonne composition du mortier a lieu en consultation avec le fournisseur du mortier. La maçonnerie fraîche doit être protégée à l'aide d'une couche imperméable.

*Dimensions peuvent varier en fonction des productions. Pour la version la plus actuelle voir sur www.vandemoortel.be. Ce document n'est pas contractuel, il annule et remplace les précédents. Le fabriquant se réserve le droit de modifier la gamme de produits ou les caractéristiques des produits. L'utilisateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière version du texte descriptif.

Photo du produit