



## ALBION



De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. Elke steen heeft zijn typische kleur, variërend van rood, oranje naar donkerrood met grijswitte, zwarte en beigeachtige afzettingen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le gris blanc avec des traces beiges et noirs sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissions, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors of these facing bricks consist of a color palette similar to reclaimed bricks. Every brick has its own color, varying from red, orange to dark red with grey-white, black and beige sediments. Slight differences in color from one series to another are possible.



## GOTHIEK



De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. Elke steen heeft zijn typische kleur, variërend van rood, oranje naar donkerrood met grijswitte en beigeachtige afzettingen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre rouge - orange vers rouge foncé avec des traces blanches et beige. Parmi les différentes cuissions, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors of these facing bricks consist of a color palette similar to reclaimed bricks. Every brick has its own color, varying from red, orange to dark red with grey-white and beige sediments. Slight differences in color from one series to another are possible.



Vaartkant rechts 4 | B - 2960 St.-Lenaarts | tel.:+32 (0)3 313 81 98 | fax:+32 (0)3 313 71 56 | info@florenc.be

## PASSIONATA



**FLOREN.be**

### PASSIONATA :

De Passionatareeks biedt u een tijdloos gamma aan. De stenen combineren de hoogste kwaliteitsisen met het uitzicht van echte herbruikstenen.

La série Passionata vous offre une gamme intemporelle. Les briques combinent la qualité suprême avec l'esthétique des briques de récupération.

The Passionata series offers you a timeless product range. The bricks combine the highest quality standards with the looks of reclaimed bricks.

#### Beschrijving - Description

De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei. Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere inclusions die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.

Les briques sont composées d'un mélange d'argiles campinoises de l'époque quaternaire. Les briques ont une structure homogène et ne contiennent pas de nodules de chaux ou autres qui pourraient provoquer des dommages.

The extruded bricks are made from a mixture of Campine old-Quaternary clay. The facing bricks have a homogeneous structure and are free from lime or other inclusions that potentially might cause damages.

#### Ambiorix – Beers, Booms, Brechts, Duffels, Mechels Klompe

Afhankelijk van het formaat, worden de stenen gefabriceerd in strengpers met een perforatie tussen 0% - 15 %. Ze zijn al dan niet reducerend gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1020°C.

Na het bakproces worden ze getrommeld en geëngobeerd. Door het specifieke productieproces komen er kwart-, halve en driekwartstenen in de pakken voor.

Dépendant du format, les briques sont fabriquées à l'étireuse avec une perforation entre 0% - 15 %. Elles sont cuites sous une température de 1020 °C dans un four tunnel à gaz et dépendant du type de brique dans une atmosphère de réduction.

Après la production, les briques sont tambourinées et engobées. Par conséquence, les paquets contiennent parfois des quarts, demi ou trois quarts des briques.

Depending on size, they are extruded with perforations between 0% - 15%. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1020°C, and depending on "the" type of brick heated in a reduced atmosphere.

After firing, the bricks are tumbled and engobed. Due to his treatment, the packages may contain quarter, halved and three quarter bricks.

#### Albion – Gothiek / Gothic / Gothic

De kop- en strekzijden zijn ruw en gedeukt. Ze vertonen, mede door de bezanding, een uitgesproken ringovenstructuur.

De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 15% en met 5 rechthoekige sleuven. Ze zijn reducerend gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1050°C.

Les boutisses et les panneresses sont rugueuses et légèrement cabossées. Elles sont couvertes d'un sablage tendre. L'esthétique des briques correspond aux effets du four "Hoffmann".

Les briques sont fabriquées à l'étireuse avec une perforation < 15 % du volume et 5 fentes rectangulaires. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1050 °C et dans une atmosphère de réduction.

The bricks have a structure typically "Hoffman Kiln". The stretcher and headers look rugged and dented and are slightly sanded.

The bricks are extruded with perforations less than 15% and with 5 rectangular holes. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1050°C under a reduced atmosphere.

#### Technische kenmerken – Caractéristiques techniques – Technical features

##### tolerancategorie / catégorie de tolérance / tolerance category

maatspreidingscategorie / catégorie de variations des dimensions / range category

gemiddelde genormaliseerde druksterkte / résistance à la compression normalisée / mean compressive strength

vorstbestendigheid / résistance au gel / frost resistance

wateropname / absorption d'eau / water absorption

initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption

gehalte actieve oplosbare zouten / teneur en sels solubles actifs / active soluble salts

brandreactie / réaction au feu / reaction to fire

dampdoorlaatbaarheid / perméabilité à la vapeur / water vapour diffusion coefficient

hechtsterkte / adhérence / bond strength

equivalente warmtegeleidbaarheid / conductivité thermique équivalente / equivalent thermal conductivity

T2

R1

50 N/mm<sup>2</sup>

F2 (zeer vorstbestendig / très résistant / very resistant)

=<10%

IW2

S2

A1

0,55

0,15 N/mm<sup>2</sup>

0,53 W/mk



De stenen voldoen aan de BENOR norm (PTV 23-002) en aan de CE-norm (EN 771-1).  
Les briques sont conformes à la norme BENOR (PTV 23-002) et à la norme CE (EN 771-1).  
The bricks comply with BENOR norm (PTV 23-002) and with CE norm (EN 771-1).

#### Beschikbare formaten / Formats disponibles / Available sizes

Ambiorix, Beers klompe  
Booms-Brechts-Duffels- Mechels klompe

Albion  
Gothiek/Gothique/Gothic

Formaat  
Format / Size

aantal/m<sup>2</sup>  
quantité/m<sup>2</sup> / number/m<sup>2</sup>

RV	RV	180x85x50	88
M50	M50	190x90x50	85
M65	M65	190x90x65	65
M90	M90	190x90x90	50
WF	WF	210x100x50	73
WDF	WDF	210x100x65	60

Naargelang de bakserie kunnen de maten licht afwijken / Parmi les différentes cuissons, les dimensions pourraient varier légèrement /  
The size may slightly differ from one production series to another



## AMBIORIX

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. De steen is rood-oranje met grijswitte en beige-achtige afgestellingen op een donkere achtergrond. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le gris blanc avec des traces beiges et noirs sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissous, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. The colors vary from red, orange to dark red with grey-white and beige sediments on a dark background. Slight differences in color from one series to another are possible.



## BEERS KLOMPJE

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. Elke steen heeft een typische kleur, variërend van rood-oranje met beige en donkergrijze mortelresten. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre l'orange, beige et gris sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. Every brick has its own color, varying from red-orange with beige and dark-grey color shades. Slight differences in color from one series to another are possible.



## BOOMS KLOMPJE

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. Elke steen heeft een typische kleur, variërend van rood-oranje met beige mortelresten. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le beige et gris clair sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. The colors vary from red-orange with beige and light-grey color shades. Slight differences in color from one series to another are possible.

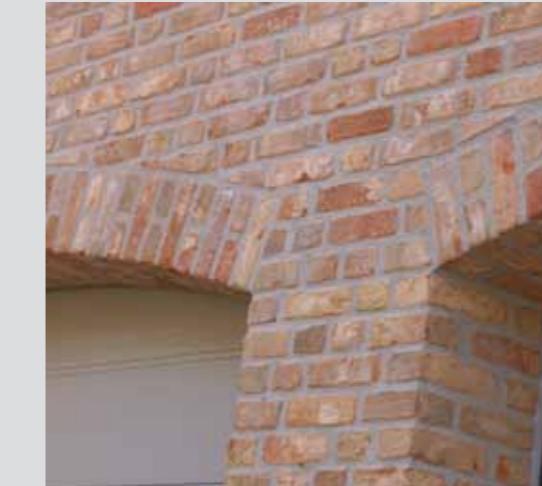


## BRECHTS KLOMPJE

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. De steen is rood-oranje met lichtbeige en lichtgrijze nuanceringen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le gris-bleu et blanc sur un fond rouge-orange. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. The colors vary from red-orange with grey-blue and white color shades. Slight differences in color from one series to another are possible.



## DUFFELS KLOMPJE

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. De steen is rood-oranje met grijsblauwe en witte nuances. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le beige, orange et gris sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. The colors vary from red-orange with beige, grey and ochre shades. Slight differences in color from one series to another are possible.



## MECHELS KLOMPJE

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. De steen is rood-oranje met grijs, beige en oker nuances. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Les couleurs principales, avec des nuances d'une brique de récupération, varient entre le beige, orange et gris sur un fond rouge. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

The main colors consist of a color palette similar to reclaimed bricks. The colors vary from red-orange with beige, grey and ochre shades. Slight differences in color from one series to another are possible.

