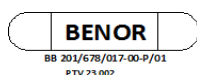


# ALASKA RUSTIEK ALASKA RUSTIQUE ALASKA RUSTIC

<b>Beschrijving</b>	<b>Description</b>	<b>Description</b>
De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei.	Les briques sont composées d'un mélange d'argiles campinoises de l'ère quaternaire.	The extruded bricks are made from a mixture of Campine old-Quaternary clay.
Elke steen heeft zijn typische kleur, gaande van lichtgeel over wit met roestbruine schakeringen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.	Chaque brique montre sa couleur typique, de jaune clair vers blanc avec des nuances rouilleuses. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.	The main colors of these facing bricks vary from light-yellow to white with rust-brown shades. Slight differences in color from one series to another are possible.
De kop-en strekzijden zijn ruw en gedeukt. Ze vertonen, mede door de bezanding, een uitgesproken "ringovenstructuur". De stenen zijn voorzien van een zachte bezanding en een "oud kempische profilering".	La surface des boutisses et des panneresses est rugueux et buriné. Les briques ont une structure typiquement "four Hoffman". La surface est tendrement sablée et traitée suivant l'ancienne méthode campinoise.	The stretcher and headers look rugged and dented. The bricks have a structure typically "Hoffmann Kiln". The surface is slightly sanded according to an ancient Campine method.
De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn reducerend gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1020°C.	Les briques sont fabriquées à l'étreuse avec une perforation < 25 % du volume. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1020 ° C et dans une atmosphère de réduction.	The bricks are extruded with perforations less than 25%. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1020°C under a reduced atmosphere.
Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere inclusions die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.	Les briques ont une structure homogène et ne contiennent pas de nodules de chaux ou autres qui pourraient provoquer des dommages.	The facing bricks have a homogeneous structure and are free from lime or other inclusions that potentially might cause damages.
<b>Verwerking</b>	<b>Application</b>	<b>Application</b>
Deze stenen kunnen zowel vermetst worden met traditionele mortel, met dunbedmortel of verlijmd worden.	Les briques peuvent être maçonnées traditionnellement, appareillées aux joints minces, ou collées.	The bricks can be built with traditional mortar, using thin mortar or glued.

## Technische kenmerken / Caractéristiques techniques / Technical features

tolerantie categorie / catégorie de tolérance / tolerance category		T1
maatspreidingscategorie / catégorie de variations des dimensions / range category		R1
bruto volumieke massa / masse volumique apparente sèche / gross dry density		1700 kg/m <sup>3</sup> (D1)
netto volumieke massa / masse volumique absolue sèche / net dry density		1400 kg/m <sup>3</sup> (D1)
gemiddelde genormaliseerde druksterkte / résistance à la compression normalisée / mean compressive strength		40 N/mm <sup>2</sup>
vorstbestendigheid / résistance au gel / frost resistance (NBN EN 771-1)		F2
wateropname / absorption d'eau / water absorption		=<14%
initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption		0,5-1,5 kg/m <sup>2</sup> /min
gehalte actieve oplosbare zouten / teneur en sels solubles actifs / active soluble salts		S2
brandreactie / réaction au feu / reaction to fire		A1
dampdoorlaatbaarheid / perméabilité à la vapeur / water vapour diffusion coefficient		0,55
hechtsterkte / adhérence / bond strength		0,15 N/mm <sup>2</sup>
equivalente warmtegeleidbaarheid / conductivité thermique équivalente / equivalent thermal conductivity		0,6 W/mk (90/90: 0,65 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

	<b>Formaat</b> <b>Format</b> <b>Size</b>	<b>aantal stenen/m<sup>2</sup></b> <b>quantité de briques/m<sup>2</sup></b> <b>number of bricks/m<sup>2</sup></b>
M50	190x90x50	80
M65	190x90x65	64
M90	190x90x90	49
WF	210x100x50	73
WDF	210x100x65	58
EWf65	215x102x65	57

overige formaten beschikbaar op aanvraag / autres formats sur demande / other sizes on request

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

STEENBAKKERIJ / BRIQUETERIE / BRICKS

**FLOREN & Cie nv / sa**

Vaartkant rechts 4 - B-2960 Brecht

T: +32 3 313 81 98 - F: +32 3 313 71 56

info@floren.be - www.floren.be