

# WARBOYS CREAM

Beschrijving	Description	Description
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 gele over roze kleurschakeringen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.	La palette colorée des boutisses et panneresses peut varier de jaune vers rose. Parmi les différentes cuisssons, les couleurs pourraient légèrement varier.	The main colors of these facing bricks vary from yellow to pink. Slight differences in color from one series to another are possible.
De bakstenen zijn onbezand. Ze zijn voorzien van een glad oppervlak.	Les briques ne sont pas sablées et présentent un épiderme lisse.	The bricks have a smooth surface and are not sanded.
De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn reducerend gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1030°C.	Les briques sont fabriquées à l'étireuse avec une perforation < 25 % du volume. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1030°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 1030°C under a reduced atmosphere.
Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere insluitels 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.

Verwerking	Application	Application
Deze stenen kunnen zowel vermetst worden met traditionele mortel, met dunbedmortel of verlijmd worden.	Les briques peuvent être maçonnes 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

tolerantiecategorie / 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	0,53 W/mk

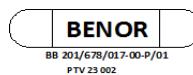
De stenen voldoen aan de BENOR norm (PTV 23-002) en aan de CE-norm (EN 771-1).

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).



872 08 08 70 012-00-B00  
NBN EN 771-1:CE 01 - HD



## Beschikbare formaten / Formats disponibles / Available sizes

Vechtformaat	Formaat Format Size	aantal stenen/m <sup>2</sup> quantité de briques/m <sup>2</sup> number of bricks/m <sup>2</sup>	Overige formaten beschikbaar op aanvraag / autres formats sur demande / other sizes on request	
			190x90x50	190x90x65
M50	210x100x40	80		
M65	210x100x50	64		
WF	210x100x65	87		
WDF	215x102x65	73		
EWF65	275x85x50	58		
LF	275x75x50	57		
MLF		56		
		56		

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

The size may slightly differ from one production series to another



## STEENBAKKERIJ / BRIQUETERIE / BRICKS

Vaartkant rechts 4 - B-2960 Brecht

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

info@floren.be - www.floren.be