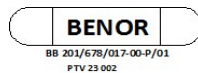


DELTA

Beschrijving	Description	Description
<p>De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei en mangaanoxide. Dit geeft een zachtbruine kleur aan de massa.</p> <p>De bakstenen vertonen een genuanceerde, zacht grijs-blauwe kleur met af en toe donkere en zwarte sporen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.</p> <p>De kop-en strekzijden zijn ruw en gedeukt.</p>	<p>Les briques sont composées d'un mélange d'argiles campinoises de l'ère quaternaire et d'une quantité d'oxide de manganèse. Ainsi, le corps de la brique est brun doux.</p> <p>Les briques sont nuancées et varient de gris vers bleu. Parfois, il y a des traces foncées et noires. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.</p> <p>Les boutisses et les panneresses de la brique sont rugueuses.</p>	<p>The extruded bricks are made from a mixture of Campine old-Quaternary clay and manganese oxide. As a result, the body of the brick is soft brown.</p> <p>Every brick has a color palette varying from grey to blue. Sometimes there are dark and black traces. Slight differences of color from one series to another are possible.</p> <p>The stretcher and headers look rugged and dented.</p>
<p>De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1020°C.</p>	<p>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.</p>	<p>The bricks are extruded with perforations less than 25%. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1020°C.</p>
<p>Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere inclusions die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.</p>	<p>Les briques ont une structure homogène et ne contiennent pas de nodules de chaux ou autres qui pourraient provoquer des dommages.</p>	<p>The facing bricks have a homogeneous structure and are free from lime or other inclusions that potentially might cause damages.</p>
Verwerking	Application	Application
<p>Deze stenen kunnen zowel vermetst worden met traditionele mortel, met dunbedmortel of verlijmd worden.</p>	<p>Les briques peuvent être maçonnées traditionnellement, appareillées aux joints minces, ou collées.</p>	<p>The bricks can be built with traditional mortar, using thin mortar or glued.</p>

Technische kenmerken / Caractéristiques techniques / Technical features

tolerantie categorie / catégorie de tolérance / tolerance category		T2
maatspreidingscategorie / catégorie de variations des dimensions / range category		R2
bruto volumieke massa / masse volumique apparente sèche / gross dry density		1700 kg/m ³ (D1)
netto volumieke massa / masse volumique absolue sèche / net dry density		1950 kg/m ³ (D1)
gemiddelde genormaliseerde druksterkte / résistance à la compression normalisée / mean compressive strength		40 N/mm ²
vorstbestendigheid / résistance au gel / frost resistance	- NBN EN 771-1 - PTV 23-002	F2
wateropname / absorption d'eau / water absorption		zeer vorstbestand / très résistant / very resistant =<10%
initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption		0,5-1,5 kg/m ² /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 ²
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

	Formaat Format Size	aantal stenen/m² quantité de briques/m² number of bricks/m²
M65	190x90x65	64
WF	210x100x50	73
WDF	210x100x65	58
LF	275x85x50	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@flore.be - www.flore.be