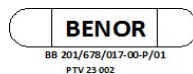


DEYNS/KENTS/YORKS KLOMPJE

| 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. |
| DEYNS KLOMPJE : De bakstenen vertonen een egale, blauwgrijze kleur in de massa, te vergelijken met blauwe paepesteen. | DEYNS KLOMPJE : La couleur des briques est bleu-grise dans la masse, similaire à la brique pape bleue. | DEYNS KLOMPJE : The bricks have a dark grey-blue tint, also through the whole body, similar to the blue "Paepe " brick. |
| KENTS KLOMPJE : De bakstenen vertonen een egale, blauwgrijze kleur in de massa, te vergelijken met blauwe paepesteen. Gele sluiers vervolledigen het kleurenpalet. | KENTS KLOMPJE : La couleur des briques est bleu-grise dans la masse, similaire à la brique pape bleue. Des voiles jaunes complètent la palette de couleurs. | KENTS KLOMPJE : The bricks have a dark grey-blue tint, also through the whole body, similar to the blue "Paepe " brick. Yellow shades complete the color scheme. |
| YORKS KLOMPJE : De bakstenen vertonen een egale, blauwgrijze kleur in de massa, te vergelijken met blauwe paepesteen. Witte sluiers vervolledigen het kleurenpalet. | YORKS KLOMPJE : La couleur des briques est bleu-grise dans la masse, similaire à la brique pape bleue. Des voiles blanches complètent la palette de couleurs. | YORKS KLOMPJE : The bricks have a dark grey-blue tint, also through the whole body, similar to the blue "Paepe " brick. White shades complete the color scheme. |
| Na het bakproces worden de stenen gesmoord, getrommeld en engobeerd. Door het specifieke productieproces komen er kwart-, halve en driekwartstenen in de pakken voor. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk. De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1040°C. Nadien zijn de stenen tot in de kern gesmoord. | Après la production, les briques sont étouffées, tambourinées et engobées. Par conséquent, les paquets contiennent parfois des pièces différentes du même format de la brique. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier. Les briques sont fabriquées à l'étréuse avec une perforation < 25 % du volume. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1040 °C. Après la production, les briques sont étouffées. | After firing, the bricks are fired in a low-oxygen atmosphere, tumbled and engobed. Due to his treatment, the packages may contain quarter, halved and three quarter bricks. Slight differences in color from one series to another are possible. The extruded bricks are foreseen of perforations less than 25% of volume. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1040°. After firing, the bricks are fired again in a low-oxygen atmosphere. |
| Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere insluitsels 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 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

| | | |
|---|---|---|
| tolerantiecategorie / 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 |
| initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption | | =<10% |
| gehalte actieve oplosbare zouten / teneur en sels solubles actifs / active soluble salts | | 0,5-1,5 kg/m ² /min |
| brandreactie / réaction au feu / reaction to fire | | S2 |
| dampdoorlaatbaarheid / perméabilité à la vapeur / water vapour diffusion coefficient | | A1 |
| hechtsterkte / adhérence / bond strength | | 0,55 |
| equivalente warmtegeleidbaarheid / conductivité thermique équivalente / equivalent thermal conductivity | | 0,15 N/mm ² 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 |
|-------|--|---|
| RV | 180x85x50 | 84 |
| M65 | 190x90x65 | 64 |
| 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