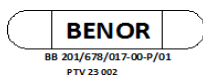


DON PABLO BLUE LAGOON

Beschrijving	Description	Description
<p>De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei.</p> <p>De bakstenen vertonen een door en door egale, blauwgrijze kleur, te vergelijken met blauwe paepsteen. Sommige stenen vertonen bordeaux tot paarse nuanceringen. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.</p> <p>De stenen zijn voorzien van een zachte onregelmatige en gelijkkleurige bezanding. Dit geeft een typisch "kempisch karakter" aan de steen.</p> <p>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.</p> <p>Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere insluitsels die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.</p>	<p>Les briques sont composées d'un mélange d'argiles campinoises de l'ère quaternaire.</p> <p>La couleur des briques est bleu grise similaire à la brique pape bleu. Certaines briques ont des nuances bordeaux et pourpre. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.</p> <p>Les boutisses et les panneresses sont traitées suivant l'ancienne méthode campinoise. La surface est couverte d'un sablage tendre irrégulier et uni coloris.</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 1040 °C. Après la production, les briques sont étouffées.</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 extruded bricks are made from a mixture of Campine old-Quaternary clay.</p> <p>The bricks have a dark grey-blue tint, similar to the blue pape brick. Some bricks have burgundy and purple shades. Slight differences in color from one series to another are possible.</p> <p>The surface of the brick is covered with irregular and uni-color sand, which gives the brick a typical "Campine character".</p> <p>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.</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	F2	
- PTV 23-002	zeer vorstbestand / très résistant / very resistant	
wateropname / absorption d'eau / water absorption	=<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/m ² quantité de briques/m ² number of bricks/m ²
275x85x50 EWF65	275x90x50	58
	215x102x65	57

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@flore.be - www.flore.be