

ALBA



FLOREN & Cie NV/SA

STEENBAKKERIJ / BRIQUETERIE / BRICKS

Vaartkant rechts 4 | B - 2960 St.-Lenaarts | tel.:+32 (0)3 313 81 98 | fax:+32 (0)3 313 71 56 | info@flore.be | www.flore.be



ALBA

ALBA



FLOREN & Cie NV/SA

STEENBAKKERIJ / BRIQUETERIE / BRICKS

Vaartkant rechts 4 | B - 2960 St.-Lenaarts | tel.:+32 (0)3 313 81 98 | fax:+32 (0)3 313 71 56 | info@floren.be | www.floren.be

Beschrijving

De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud-kwartaire klei en mangaanoxide.

De bakstenen vertonen een zacht oranje-bruine kleur met af en toe zwarte sinteringen, paarse nuanciering en crème accenten. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

Ze vertonen een ruwe structuur met onregelmatige randafwerking.

De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25%. Ze zijn reducerend gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1040° C

Ze hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk en andere inclusions die eventueel beschadigingen kunnen veroorzaken.

Verwerking

Deze stenen kunnen zowel vermetst worden met traditionele mortel, met dunbedmortel of verlijmd worden.

Technische kenmerken / Caractéristiques techniques / Technical features

tolerantie categorie / catégorie de tolérance / tolerance category
maatspreidingscategorie / catégorie de variations des dimensions / range category
bruto volumieke massa / masse volumique apparente sèche / gross dry density
netto volumieke massa / masse volumique absolue sèche / net dry density
gemiddelde genormaliseerde druksterkte / résistance à la compression normalisée / mean compressive strength
wateropname / absorption d'eau / water absorption
initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption
gehalte actieve oplosbare zouten / teneur en sels solubles actifs / active soluble salts
brandreactie / réaction au feu / reaction to fire
dampdoorlaatbaarheid / perméabilité à la vapeur / water vapour diffusion coefficient
hechtsterkte / adhérence / bond strength
equivalente warmtegeleidbaarheid / conductivité thermique équivalente / equivalent thermal conductivity
vorstbestendigheid / résistance au gel / frost resistance
-NBN EN 771-1
-PTV 23-002

Beschikbare formaten / Formats disponibles / Available sizes

Formaat / Format / Size

Formaat / Format / Size	aantal stenen / m ² - quantité de briques / m ² - number of bricks/m ²	
M65	190 x 90 x 65	65
WV	210 x 100 x 50	73
WV-7 breed	210 x 70 x 50	73
WDF	210 x 100 x 65	60
EWf65	215 x 102 x 65	58
LF	275 x 85 x 50	58

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

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).



De getoonde gevelstenen kunnen een lichte afwijking in kleur en dichtheid vertonen t.o.v. de werkelijkheid. La couleur et la densité des briques montrées peuvent légèrement dériver de la réalité. The colors and density of the bricks as shown, may differ slightly from reality.