

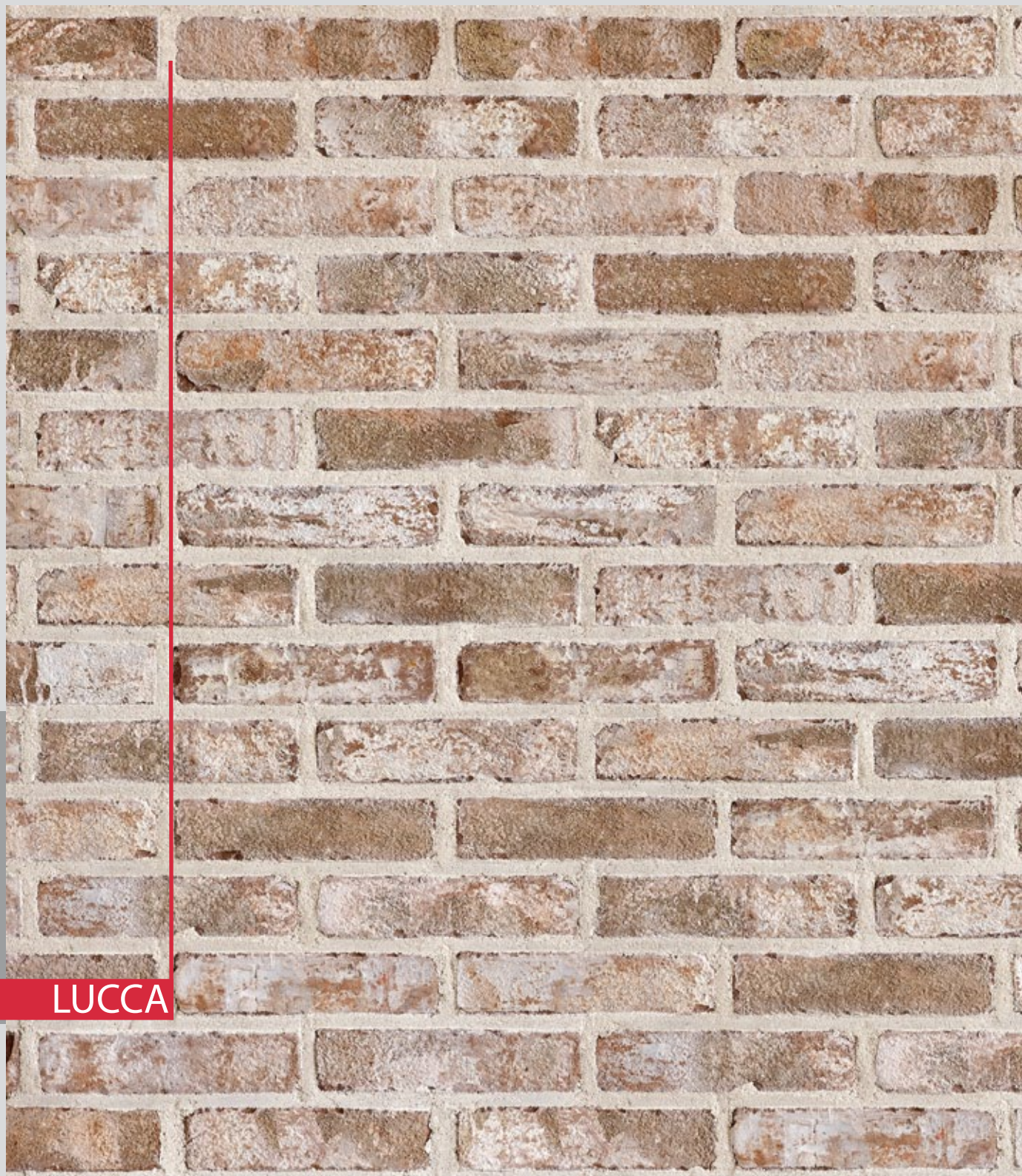
LUCCA



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



LUCCA

LUCCA

STEENBAKKERIJ
BRIQUETERIE



FLOREN n.v.

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 taupe-bruine kleur met af en toe witte cementsluiers. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

De kop-en strekzijden zijn ruw en verouderd. Samen met de cementsluiers geeft dit de steen zijn karakteristieke uitzicht van herbruiksteen.

De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 25% en met 5 rechthoekige sleuven. Ze zijn gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1020°C.

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

Description

Les briques sont composées d'un mélange d'argiles campinoises de l'ère quaternaire et d'une quantité d'oxide de manganèse.

Les briques ont une couleur taupe-brun, avec parfois des voiles de ciment blanc. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

Les boutisses et les panneresses sont rugueuses et vieilles. En complément avec les voiles de ciment, nous créons l'image caractéristique d'une brique de récupération.

Les briques sont fabriquées à l'étireuse avec une perforation < 25% du volume et 5 fentes rectangulaires. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1020°C.

Les briques ont une structure homogène et ne contiennent pas de nodules de chaux ou autres qui pourraient provoquer des dommages.

Description

The extruded bricks are made from a mixture of Campine old-Quaternary clay and manganese oxide.

The bricks have a grey-brown color, with sometimes white cement shades. Slight differences in color from one series to another are possible.

The stretcher and headers look rough and aged. Together with the cement shades, this creates the typical image of reclaimed bricks.

The bricks are extruded with perforations less than 25% and with 5 rectangular holes. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1020°C.

The facing bricks have a homogeneous structure and are free from lime or other inclusions that potentially might cause damages.

Technische kenmerken / Caractéristiques techniques / Technical features

tolerantie categorie / catégorie de tolérance / tolerance category	
maatspreidings categorie / catégorie de variations des dimensions / range category	
bruto volumieke massa / masse volumique apparante 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

T2
R2
1700 kg/m ³ (D1)
1950 kg/m ³ (D1)
50 N/mm ²
=<10%
0,5-1,5 kg/m ² /min
S2
A1
0,55
0,15 N/mm ²
0,6 W/mk (90/90:0,65 W/mk)
F2
zeer vorstbestendig / très résistant / very resistant

Beschikbare formaten / Formats disponibles / Available sizes

Formaat / Format / Size	aantal stenen / m ² - quantité de briques / m ² - number of bricks / m ²
M50 190 x 90 x 10	85
M65 190 x 90 x 65	65
WF 210 x 100 x 50	73
WDF 210 x 100 x 65	60
EW65 215 x 102 x 65	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.

IKOB 1979
vorige generatie
bouwstof