

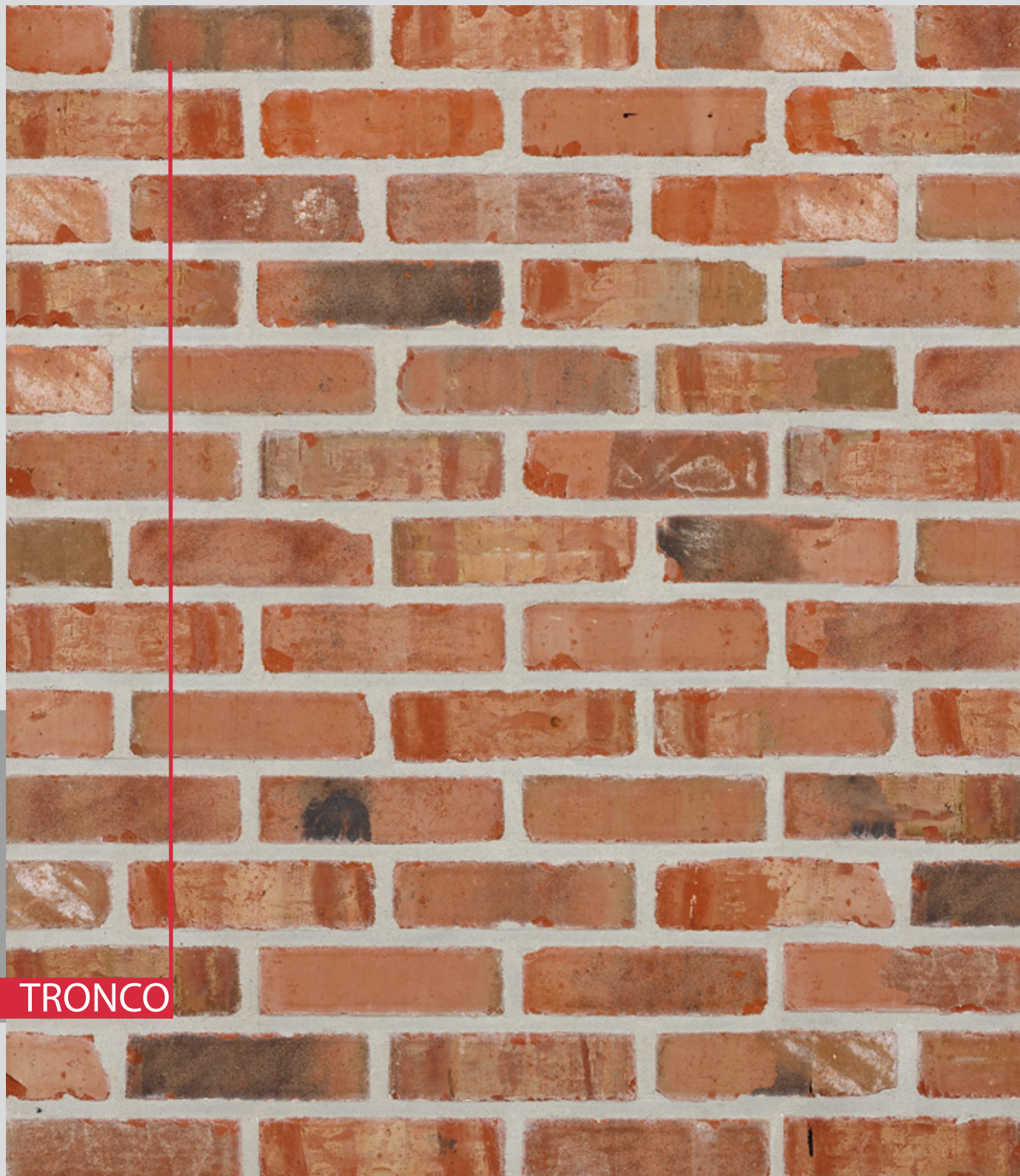
TRONCO



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



TRONCO

TRONCO

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.

De bakstenen vertonen een zacht oranje-rode kleur met af en toe zwarte sinteringen en paarse nuancerings. Naargelang het baksel zijn lichte schommelingen in kleur mogelijk.

De kop-en strekzijden zijn ruw en verouderd. Dit geeft de steen zijn karakteristieke uitzicht van herbruiksteen.

De stenen worden gefabriceerd in strengpers, met perforatie < 15% en met 5 rechthoekige sleuven. Ze zijn gebakken in een gasgestookte tunneloven bij een temperatuur van 1040°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.

Les briques ont une couleur rouge -orange doux, avec des traces noires et des nuances de pourpre. Parmi les différentes cuissons, les couleurs pourraient légèrement varier.

Les boutisses et les panneresses sont rugueuses et vieilles. Elles donnent l'image caractéristique d'une brique de récupération.

Les briques sont fabriquées à l'étireuse avec une perforation < 15 % du volume et 5 fentes rectangulaires. Elles sont cuites dans un four tunnel à gaz sous une température de 1040°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.

The bricks have a smooth red-orange color, with black traces and purple varieties. Slight differences in color from one series to another are possible.

The stretcher and headers look rough and aged. This creates the typical image of reclaimed bricks.

The bricks are extruded with perforations less than 15% and with 5 rectangular holes. The baking process takes place in a gas-heated tunnel oven of 1040°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	T2
maatspreidingscategorie / catégorie de variations des dimensions / range category	R1
bruto volumieke massa / masse volumique apparante 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	50 N/mm ²
wateropname / absorption d'eau / water absorption	=<10%
initiële wateropname / absorption d'eau initiale / initial rate of water absorption	IW2
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	0,53 W/mk
vorstbestendigheid / résistance au gel / frost resistance	F2
	zeer vorstbestendig / très résistant / very resistant

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
RV 180 x 85 x 50	88
M65 190 x 90 x 65	65
WDF 210 x 100 x 65	60

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 densiteit 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.