

# DUFFELS KLOMPJE

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@flore.be | www.flore.be



DUFFELS KLOMPJE

# DUFFELS KLOMPJE

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:

Is een volle rijnvorm welke getrommeld werd. ( $\pm 95$  st/m<sup>2</sup> in wildverband)  
De bakstenen zijn gevormd met een mengeling van zuivere Kempische oud kwartaire klei. De stenen worden vol geperst. Na het bakproces worden ze getrommeld en engobeerd. Zij hebben een homogene structuur en zijn vrij van kalk- en andere insluitsels die eventueel beschadigingen zouden kunnen veroorzaken.

## Kleurschakering:

De hoofdkleuren zijn een kleurenpalet van herbruiksteen. Elke steen heeft een typische kleur. De hoofdkleur is overwegend grijs-blauw met hier en daar rode en witte accenten.

## Fabricage:

Deze strengpersstenen kunnen langs beide zijden verwerkt worden dankzij de trommel bewerking. De stenen zijn volgeperst volgens een oude Kempische methode. De kop- en strekzijden zijn ruw en gedeukt en gebakken in een reducerende atmosfeer.

## Formaten:

180 x 85 x 50  
190 x 90 x 65

## Technische kenmerken:

Dimensies en toleranties	T2	Wateropslorping	gem. 15 %
Maatspreiding	R1	Initiële wateropslorping	Cwi,s gem. 1.5
Netto droge volumieke massa	1950 kg/m <sup>3</sup> D1	Actieve oplosbare zouten	S2
Brandreactie	A1		
Druksterkte categorie 1	gem 30N/mm <sup>2</sup> ( op mortelbedvlak)	Dampdoorlaatbaarheid	0,55
Duurzaamheid	F2	Buigtrek – adhesie	0,15 N/mm

Equivalentente warmtegeleidbaarheid : Warmtegeleiding scherf:  $\lambda_{10}$ , droog = 0,53 W/mK ( 90 % fractiel )

Beschadigingen : geen  
Fouten : geen  
Vorstbestendigheid : normaal vorstbestand  
Neiging tot uitbloeiing : geen



IKB 1979  
vormgegeven  
bouwstof

PTV 23 002



CE EN 771-1  
Nr.BC02-201-678-017-00-P01

DUFFELS KLOMPJE

GESMOORD