



13

0620-CPD-211

Product-code:

N° Prestatieverklaring: DOP-VOGELENSANGH-

Declaration of performance

EN 771-1:2015 + A1:2015, Categorie I, U metselbakstenen,

Metselbaksteen – Clay masonry bricks

Beoogde toepassing: in muren, kolommen en scheidingsmuren

Aangegeven prestatie**EN 771-1:2015+A1;2015**

Afmetingen Dimensions	205 x 94 x 49	mm	
Maattoleranties Dimensional tolerances	T1	mm	
Maatspreiding Dimensional range	RM	20 x10x10	mm
Bruto volumieke massa Gross dry density	1710	Kg/m ³	
Tolerantie Bruto volumieke massa Density tolerance	D1	±	10
Gemiddelde druksterkte Compressive strenght	25	N/mm ²	
Genormaliseerde druksterkte Normalised compressive strenght	25	N/mm ²	
Hechtsterkte Bond strenght	0.15	N/mm ²	
Equivalente warmtegeleidbaarheid Equivalent thermal conductivity	0.54	W/m.k	
Dampdoorlatendheid Water vapour diffusion coefficient	5/10		
Vorst- en dooiweerstand Freeze-thaw resistance	F2		(F2/C)
Wateropneming Water absorption	≤8%	%	
Initiële wateropzuiging Initial rate of water absorption	0.5-4.0	kg/m ² .min	IW2 /IW3 normaal tot matig zuigend
Gehalte actieve oplosbare zouten Active soluble salts	categorie S2		
Gevaarlijke stoffen Dangerous substances	Vormgegeven bouwstof voldoet aan NL-Bbk		
Bandreactie Reaction to fire	klasse Euroklasse A1		

