



13

0620-CPD-21134



**Vogelensangh**  
STEENFABRIEK

Vogelensangh Steenfabriek  
Munnikhofsestraat 33  
6653 AB Deest Nederland

Product-code: DF Taupe

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	220 x 104 x 65		mm	
Maattolleranties Dimensional tolerances	T1		mm	
Maatspreiding Dimensional range	RM	20x10x10	mm	
Bruto volumieke massa Gross dry density	1560		Kg/m <sup>3</sup>	
Tolerantie Bruto volumieke massa Density tolerance	D1	±	10	%
Gemiddelde druksterkte Compressive strenght	10		N/mm <sup>2</sup>	
Genormaliseerde druksterkte Normalised compressive strenght	10		N/mm <sup>2</sup>	
Hechtsterkte Bond strenght	0.15		N/mm <sup>2</sup>	
Equivalentente warmtegeleidbaarheid Equivalent thermal conductivity	0.46		W/m.k	
Dampdoorlatendheid Water vapour diffusion coefficient	5/10			
Vorst- en dooiweerstand Freeze-thaw resistance	F2			(F2/C)
Wateropneming Water absorption	≤18%		%	
Initiële wateropzuiging Initial rate of water absorption	1.5-4.0		kg/m <sup>2</sup> .min	IW3 normaal 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		