


Prestatieverklaring - DoP			
DoP-Nr.		GHWN097A0B HH-18161	
Unieke identificatiecode van het product type / CE + Maatgroep		D1	
Type, Partij of serienummer zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4		Robusta	GHWN097A0B HH-18161
Beoogd gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald		U (unprotected) producten voor gebruik in onbeschermd (beschermd) metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden.	
Naam, geregistreeerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5		Vandersanden NV Riemsterweg 300 B-3740 Bilzen (Spouwen)	Bokhovenseweg 8 5257 NC Hedikhuizen Netherlands
Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2 vermelde taken bestrijkt		Niet van toepassing	
Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct.		2+	
Heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: initiële inspectie van de productinstallatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd met N°		0620-CPR-97880/01	
Geharmoniseerde norm		EN771-1+A1-2015	
Aangegeven prestaties	Afmetingen	209 X 101 X 51 mm	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1
	Maattoleranties	T2	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1
	Maatspreiding	R1	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1
	Verschijningsvorm groep metselbaksteen	NPD	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.2
	Gehalte actieve oplosbare zouten	S2	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.9
	Gemiddelde druksterkte	NPD	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4
	Genormaliseerde druksterkte	>=10 N/mm <sup>2</sup>	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4
	Vormstabiliteit: vochtexpansie	NPD	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.10
	Hechtsterkte metselwerk	0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13
	Hechtsterkte lijmwerk	0,30 N/mm <sup>2</sup>	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13
	Brandreactie	A1	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.11
	Wateropneming	<= 15% m/md	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.7
	Waterdampdoorlatendheid	5/10	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.12
	Bruto volumieke massa	1690 kg/m <sup>3</sup> (D1)	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.3
	Warmte weerstand - thermische geleiding 10, droog steen (50,50)	0,50 W/m.K	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.5
	Vorst-dooi weerstand	F2	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.6
Gevaarlijke componenten	NL-BSB	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.14	
De prestatieverklaring wordt vertrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid fabrikant		Ondertekend voor en namens de fabrikant door:  J.P. Wuytack, CEO Vandersanden NV Spouwen, 1-1-2018	