

Prestatieverklaring - DoP			
DoP-Nr.		GHDN095A1B HH-22020	
Unieke indentificatiecode van het product type / CE + Maatgroep		D5	D1D09
Type, Partij of serienummer zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4		Scala Rood	GHDN095A1B HH-22020
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, geregistreeede 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 5256 TC 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	
Geharmoniseerde norm		EN771-1+A1-2015	
Aangegeven prestaties	Afmetingen	215 X 103 X 66 mm	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.1
	Maattolerantie	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	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4
	Genormaliseerde druksterkte	$\geq 20 \text{ N/mm}^2$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.4
	Vormstabiliteit	NPD	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.10
	Hechtsterkte metselwerk	$0,15 \text{ N/mm}^2$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13
	Hechtsterkte lijmwerk	$0,30 \text{ N/mm}^2$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.13
	Brandreactie	A1	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.11
	Wateropneming	$\leq 10\% \text{ m/md}$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.7
	Waterdampdoorlatendheid	50/100	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.12
	Netto volumieke massa	$2050 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.3
	Bruto volumieke massa	$1880 \text{ kg/m}^3 \text{ (D1)}$	EN771-1:2011+A1-2015 - 5.3.3
	Warmtegeleidbaarheid Lambda 50/50	$0,60 \text{ W/m.K}$	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 verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid fabrikant		Ondertekend voor en namens de fabrikant door:  J.P. Wuytack, CEO Vandersanden NV 01-01-2018	