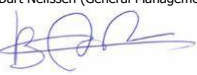


Prestatieverklaring	Déclaration des Performances	Leistungserklärung	Declaration of performance							
Nummer: 1	Número: 1	Nummer: 1	Number: 1							
Unieke identificatiecode van het producttype: Rood	Code d'identification unique du produit type: Rouge	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: Rot	Unique identification code of the product-type: Red	(4) Fabrikant / Fabricant / Hersteller / Manufacturer Nelissen Steenfabrieken NV Kiezelweg 460 Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89 www.nelissen.be						
Beoogde gebruiken van het bouwproduct: Producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuren, kolommen en scheidingswanden	Usage ou usages prévus du produit de construction: Briques pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non-protégée	Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk	Intended use or uses of the construction product: Units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions							
Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct: 2+	Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction: 2+	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: 2+	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product: 2+							
Aangemelde instantie: De aangemelde instantie BCCA N°NB 0749 heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initia inspectie van de productie-installatie 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.	L'Organisme notifié: L'organisme notifié BCCA N°NB 0749, a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine et a délivré un certificat de conformité de contrôle de la production en usine.	Notifizierten Stelle: Die notifizierten Stelle BCCA N°NB 0749 hat nach dem System 2+ die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hat die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle.	Notified body: Notified Body BCCA N°NB 0749 performed under system 2+ the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control, performed the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.							
Aangegeven prestatie: <i>Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website</i>	Performances déclarées: <i>Pour tailles disponibles voir la fiche produit et/ ou le website</i>	Erklärte Leistung: <i>Für verfügbare Größen beziehen sich auf das Produktblatt und/ oder Website</i>	Declared performance: <i>For available sizes refer to the product sheet and/ or website</i>							
Afmetingen / Dimensions / Maß / Dimensions		M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio
Lengte / Longueur / Länge / Length (mm)		188	188	208	209	213	239	239	241	240
Breedte / Largeur / Breite / Width (mm)		88	88	100	100	101	72	72	108	70
Hoogte / Hauteur / Höhe / Height (mm)		51	64	39	49	66	40	50	73	70
Genormaliseerde druksterkte Résistance à la compression normalisée (N/mm²) Normierte Druckfestigkeit Normalised compressive strength	cat. I, +	22	25	22	22	25	15	24	26	26
Gemiddelde druksterkte Résistance à la compression moyenne (N/mm²) Druckfestigkeit Mittelwert Mean compressive strength		30						20	30	
Tolerantie categorie / Tolérances dimensionnelles / Grenzabmaße / Dimensional tolerance							T2			
Maatspreidingscategorie / Rangécategorie / Maßspanne / Range category							R1			
Vlakheid van de legvlakken / Planité des faces de pose / Ebenheit der Lagerflächen / Flatness of bed faces							NPD			
Parallelisme legvlakken / Parallélisme des faces de pose / Planparallelität der Lagerflächen / Plane parallelism of bed faces							NPD			
Bruto volumieke massa / Masse volumique apparente sèche / Brutto-Trockenrohichte / Gross dry density							1600(D2)		kg/m³	
Netto volumieke massa / Masse volumique absolue sèche / Netto-trockenrohichte / Net dry density							NPD		kg/m³	
Verschijningsvorm / Configuration / Form und Ausbildung / Configuration							1			
Hechtsterkte / Adhérence / Verbundfestigkeit / Bond strength							NPD		N/mm²	
Warmteweerstand / Résistance thermique / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal conductivity (λ10,dry,mat) EN1745 Annex A							0,55 (S1)		W/mK	
Warmteweerstand / Résistance thermique / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal conductivity (λ10,dry,mat(90,90))							0,59 (S2)			
Dampdoorlatendheid / Perméabilité à la vapeur d'eau / Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour permeability							5/10			
[Duurzaamheid: vorst-/dooiweerstand] / [Durabilité: résistance au gel/dégel]							F2			
[Dauerhaftigkeit: Frostwiderstand] / [Durability: freeze/thaw resistance]										
Wateropneming / Absorption d'eau / Wasseraufnahme / Water absorption							13		%	
Gehalte actieve oplosbare zouten / Teneur en sels solubles actifs / Gehalt an aktiven löslichen Salzen / Active soluble salt content							S2			
[Vormstabiliteit: vochtexpansie] / [Stabilité dimensionnelle: dilation due à l'humidité]							NPD		mm/m	
[Formbeständigkeit: feuchte Feuchtedehnung] / [Dimensional stability: Moisture movement]										
Brandreactie / Réaction au feu / Brandverhalten / Reaction to fire							A1			
Gevaarlijke componenten / Substances dangereuses / Gefährliche Substanzen / Dangerous substances							NPD			
De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.	Les performances du produit identifiées aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.	Die Leistung des Produkts gemäss den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäss Nummer 4.	The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.							
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Burt Nelissen (Algemene Directie)	Signé pour le fabricant et en son nom par: Burt Nelissen (Direction Générale)	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Burt Nelissen (General Management)	Signed for and on behalf of the manufacturer by: Burt Nelissen (General Management)							
										
Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018							