



Nummer	NEHVB075_2_DE_21084	CE 12
Produkttyp / CE	HORTA	
Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts	Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk.	
Hersteller	Nelissen Steenfabrieken NV Kiezelweg 460 B-3620 Lanaken	Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89 info@nelissen.be
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts	2+	
Notifizierten Stelle	BCCA NB 0749	
Harmonisierter standard	EN 771-1:2011 +A1:2015	

Die notifizierten Stelle 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.

Erklärte Leistung *Für verfügbare Größen beziehen sich auf das Produktblatt und / oder Website.*

Maße	M50	M65	N70/4	N70/5	N70/7	NNF	RF	WV50	WV65	
Länge (mm)	192	192	241	241	241	246	212	212	217	
Breite (mm)	91	91	72	72	72	111	101	101	102	
Höhe (mm)	51	64	40	50	70	73	40	49	65	
Normierte Druckfestigkeit. (N/mm ²)	Cat. I , <input type="checkbox"/>		22	25	15	24	26	22	25	
Druckfestigkeit Mittelwert (N/mm ²)			30	30	20	30	30	30	30	30
Toleranzkategorie									T2	
Maßspanne									R1	
Ebenheit der Lagerflächen									NPD	
Planparallelität der Lagerflächen									NPD	
Brutto-Trockenrohichte									1480(D1)	Kg/m ³
Netto-trockenrohichte									NPD	Kg/m ³
Form und Ausbildung									1	
Verbundfestigkeit									NPD	N/mm ²
Wärmedurchlasswiderstand	(λ10,dry,mat(90,90))								0,49 (S2)	W/mK
Wärmeleitfähigkeit	(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A								0,45 (S1)	W/mK
Wasserdampfdurchlässigkeit									5/10	
Frostwiderstand									F2	
Wasseraufnahme									17	%
Anfängliche Wasseraufnahme									1,5<IW<=4	Kg/(m ² .min)
Aktive lösliche Salzen									S2	
Formbeständigkeit: Feuchtigkeitsausdehnung									NPD	Mm/m
Brandverhalten									A1	
Gefährliche Substanzen									NPD	

Die Leistung des oben beschriebenen Produkts entspricht der erklärten Leistung. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Burt Nelissen (Geschäftsführung)



Lanaken (B)

25.03.2021