



Nummer	NEHVB081H050W_2_DE_21084	CE 14
Produkttyp / CE	APOLLO	
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, □		22	25	15	24	26	22	25
Druckfestigkeit Mittelwert (N/mm ²)			30	30	20	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