Leistungserklärung
Nummer **143**
Nelissen Mauerziegel

NELISSEN

(1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **WIJNEGEM**	(6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**	(4) Hersteller **Nelissen Mauerziegel** **Kiezelweg 460** **B-3620 Lanaken** **Tel: +32 (0)12 44 02 44** **Fax: +32 (0)12 45 53 89** **www.nelissen.be**	**NB 0749** **EN 771-1** **2011** **+A1:2015**	CE 06
(2) Typennummer: **3**				
(3) Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: **Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk.**	(7) Notifizierten Stelle: **Die notifizierten Stelle BCCA N° NB 0749 hat nach dem System 2+ die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Productionskontrolle, die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hat dieKonformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle.**			

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

Maße			M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio
Länge	(mm)		**190**	**190**	**210**	**210**	**215**	**240**	**240**	**243**	**240**
Breite	(mm)		**90**	**90**	**100**	**100**	**102**	**72**	**72**	**109**	**72**
Höhe	(mm)		**51**	**64**	**40**	**49**	**65**	**40**	**50**	**73**	**70**
Normierte Druckfestigkeit.	(N/mm²)	**Cat. I , ☐**	**22**	**25**	**22**	**22**	**25**	**15**	**24**	**26**	**26**
Druckfestigkeit Mittelwert	(N/mm²)		**30**	**30**	**30**	**30**	**30**	**20**	**30**	**30**	**30**

Toleranzkategorie	**T2**	
Maßspanne	**R1**	
Netto-trockenrohdichte	**NPD**	Kg/mm³
Form und Ausbildung	**1**	
Wasserdampfdurchlässigkeit	**5/10**	
Frostwiderstand	**F2**	
Formbeständigkeit: Feuchtigkeitsausdehnung	**NPD**	Mm/m
Brandverhalten	**A1**	
Ebenheit der Lagerflächen	**NPD**	
Planparallelität der Lagerflächen	**NPD**	
Brutto-Trockenrohdichte	**1400(D2)**	Kg/mm³
Verbundfestigkeit	**NPD**	N/mm²
Wärmedurchlasswiderstand (λ10,dry,mat(90,90))	**0,49 (S2)**	W/mK
Wärmeleitfähigkeit (λ10,dry,mat) EN1745 Annex A	**0,45 (S1)**	W/mK
Wasseraufnahme	**16**	%
Anfängliche Wasseraufnahme	**1,5<IW<=4 (IW klasse 3)**	Kg/(m².min)
Aktive lösliche Salzen	**S2**	
Gefährliche Substanzen	**NPD**	

(10) 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:

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Burt Nelissen (Geschäftsführung)

Lanaken (B) 19.02.2020