



<b>Leistungserklärung</b> Nummer <b>155</b> <b>Nelissen Mauerziegel</b>											
(1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>LAVA</b>	(6) System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: <b>2+</b>	(4) Hersteller <b>Nelissen Mauerziegel</b> <b>Kiezelweg 460</b> <b>B-3620 Lanaken</b> <b>Tel: +32 (0)12 44 02 44</b> <b>Fax: +32 (0)12 45 53 89</b>		<b>NB 0749</b> <b>EN 771-1</b> <b>2011</b> <b>+A1:2015</b>				 <b>06</b> 			
(2) Typennummer: <b>3</b>	(7) Notifizierten Stelle: <b>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.</b>	<a href="http://www.nelissen.be">www.nelissen.be</a>									
(3) Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: <b>Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk.</b>	(9) Erklärte Leistung: <i>Für verfügbare Größen beziehen sich auf das Produktblatt und / oder Website.</i>										
Maße	M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio		
Länge (mm)	<b>192</b>	<b>192</b>	<b>212</b>	<b>212</b>	<b>217</b>	<b>241</b>	<b>241</b>	<b>246</b>	<b>241</b>		
Breite (mm)	<b>91</b>	<b>91</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>102</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>111</b>	<b>72</b>		
Höhe (mm)	<b>51</b>	<b>64</b>	<b>40</b>	<b>49</b>	<b>65</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>73</b>	<b>70</b>		
Normierte Druckfestigkeit. (N/mm <sup>2</sup> )	<b>Cat. I</b> , <input type="checkbox"/>		<b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
Druckfestigkeit Mittelwert (N/mm <sup>2</sup> )			<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>30</b>
Toleranzkategorie	T2										
Maßspanne	R1										
Ebenheit der Lagerflächen	NPD										
Planparallelität der Lagerflächen	NPD										
Brutto-Trockenrohddichte	<b>1480(D2)</b>						Kg/mm <sup>3</sup>				
Netto-trockenrohddichte	NPD						Kg/mm <sup>3</sup>				
Form und Ausbildung	1										
Verbundfestigkeit	NPD						N/mm <sup>2</sup>				
Wärmedurchlasswiderstand	(λ10,dry,mat(90,90))					<b>0,49 (S2)</b>		W/mK			
Wärmeleitfähigkeit	(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A					<b>0,45 (S1)</b>		W/mK			
Wasserdampfdurchlässigkeit	5/10										
Frostwiderstand	F2										
Wasseraufnahme	17						%				
Anfängliche Wasseraufnahme	<b>1,5&lt;IW&lt;=4 (IW Klasse 3)</b>						Kg/(m <sup>2</sup> .min)				
Aktive lösliche Salzen	S2										
Formbeständigkeit: Feuchtigkeitsausdehnung	NPD						Mm/m				
Brandverhalten	A1										
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											