



<b>Leistungserklärung</b> Nummer <b>491</b> <b>Nelissen Mauerziegel</b>										
(1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>ALT-LIMBURG</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>	<b>www.nelissen.be</b>								
(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>188</b>	<b>188</b>	<b>208</b>	<b>209</b>	<b>213</b>	<b>239</b>	<b>239</b>	<b>241</b>	<b>240</b>
Breite (mm)		<b>88</b>	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>108</b>	<b>70</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							<b>T2</b>			
Maßspanne							<b>R1</b>			
Ebenheit der Lagerflächen							<b>NPD</b>			
Planparallelität der Lagerflächen							<b>NPD</b>			
Brutto-Trockenrohddichte							<b>1600(D2)</b>		Kg/mm <sup>3</sup>	
Netto-trockenrohddichte							<b>NPD</b>		Kg/mm <sup>3</sup>	
Form und Ausbildung							<b>1</b>			
Verbundfestigkeit							<b>NPD</b>		N/mm <sup>2</sup>	
Wärmedurchlasswiderstand		(λ10,dry,mat(90,90))					<b>0,59 (S2)</b>		W/mK	
Wärmeleitfähigkeit		(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A					<b>0,55 (S1)</b>		W/mK	
Wasserdampfdurchlässigkeit							<b>5/10</b>			
Frostwiderstand							<b>F2</b>			
Wasseraufnahme							<b>13</b>		%	
Anfängliche Wasseraufnahme							<b>1,5&lt;IW&lt;=4 (IW klasse 3)</b>		Kg/(m <sup>2</sup> .min)	
Aktive lösliche Salzen							<b>S2</b>			
Formbeständigkeit: Feuchtigkeitsausdehnung							<b>NPD</b>		Mm/m	
Brandverhalten							<b>A1</b>			
Gefährliche Substanzen							<b>NPD</b>			
(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) 18.05.2020										