


<b>Leistungserklärung</b> Nummer <b>471</b> <b>Nelissen Mauerziegel</b>											
(1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: <b>CASSIS</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>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											