





<b>Prestatieverklaring</b> Nummer <b>82</b> <b>Nelissen gevelstenen</b>										
(1) Unieke identificatiecode va het producttype: <b>RIALTO</b>	(6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct: <b>2+</b>	(4) Fabrikant <b>Nelissen gevelstenen</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) Typenummer: <b>3</b>	(7) Aangemelde instantie: <b>De aangemelde instantie BCCA N° NB 0749 heeft onder systeem 2+ de volgende taken uitgevoerd: Initiële inspectie van de productie-installatie en productiecontrole in de fabriek en permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek en heeft een conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek afgeleverd.</b>	<b>www.nelissen.be</b>								
(3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct: <b>Producten voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden.</b>	(9) Aangegeven prestatie: <i>Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website.</i>									
Afmetingen		M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio
Lengte (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>
Breedte (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>
Hoogte (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>
Genormaliseerde druksterkte (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>
Gemiddelde druksterkte (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>
Maatspreidingscategorie		<b>R1</b>								
Vlakheid legvlakken		<b>NPD</b>								
Parallellisme legvlakken		<b>NPD</b>								
Hechtsterkte		<b>NPD</b>								
Warmteweerstand		( $\lambda_{10,dry,mat(90,90)}$ )					<b>0,49 (S2)</b>		W/mK	
Warmteweerstand		( $\lambda_{10,dry,mat}$ ) EN1745 Annex A					<b>0,45 (S1)</b>		W/mK	
Init. wateropzuiging							<b>1,5 &lt; IW &lt;= 4 (IW klasse 3)</b>		kg/(m <sup>2</sup> .min)	
Gehalte actieve oplosbare zouten		<b>S2</b>								
Vormstabiliteit: vochtexpansie		<b>NPD</b>								
Tolerantie categorie		<b>T2</b>								
Bruto volumieke massa		<b>1480(D2)</b>							kg/mm <sup>3</sup>	
Netto volumieke massa		<b>NPD</b>								
Verschijningsvorm		<b>1</b>								
Dampdoorlatendheid		<b>5/10</b>								
Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand		<b>F2</b>								
Wateropneming		<b>17</b>							%	
Brandreactie		<b>A1</b>								
Gevaarlijke componenten		<b>NPD</b>								
(10) De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:										
Ondertekend voor en namens de fabrikant door:										
Burt Nelissen (Algemene Directie)										
										
Lanaken (B) 19.02.2020										