

<b>Prestatieverklaring</b> Nummer <b>481</b> <b>Nelissen gevelstenen</b>											
(1) Unieke identificatiecode va het producttype: <b>BRAVO</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>	<a href="http://www.nelissen.be">www.nelissen.be</a>									
(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>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>		
Breedte (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>		
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>		<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>
Tolerantie categorie						<b>T2</b>					
Maatspreidingscategorie						<b>R1</b>					
Vlakheid legvlakken						<b>NPD</b>					
Parallellisme legvlakken						<b>NPD</b>					
Bruto volumieke massa						<b>1600(D2)</b>		kg/mm <sup>3</sup>			
Netto volumieke massa						<b>NPD</b>		kg/mm <sup>3</sup>			
Versijningsvorm						<b>1</b>					
Hechtsterkte						<b>NPD</b>		N/mm <sup>2</sup>			
Warmteweerstand	(λ10,dry,mat(90,90))					<b>0,59 (S2)</b>		W/mK			
Warmteweerstand	(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A					<b>0,55 (S1)</b>		W/mK			
Dampdoorlatendheid						<b>5/10</b>					
Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand						<b>F2</b>					
Wateropneming						<b>13</b>		%			
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>		mm/m			
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) 18.05.2020											