

<b>Prestatieverklaring</b> Nummer <b>109</b> <b>Nelissen gevelstenen</b>										
(1) Unieke identificatiecode va het producttype: <b>KLAMPSTEEN KESSELT</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 onbeschermde metselwerkmuuren, 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> , <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>
Tolerantie categorie		<b>T2</b>								
Bruto volumieke massa		<b>1600(D2)</b>						<b>kg/mm<sup>3</sup></b>		
Netto volumieke massa		<b>NPD</b>						<b>kg/mm<sup>3</sup></b>		
Verschijningsvorm		<b>1</b>								
Dampdoorlatendheid		<b>5/10</b>								
Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand		<b>F2</b>								
Wateropneming		<b>13</b>						<b>%</b>		
Brandreactie		<b>A1</b>								
Gevaarlijke componenten		<b>NPD</b>								
Maatspreidingscategorie		<b>R1</b>								
Vlakheid legvlakken		<b>NPD</b>								
Parallellisme legvlakken		<b>NPD</b>								
Hechtsterkte		<b>NPD</b>						<b>N/mm<sup>2</sup></b>		
Warmteweerstand		<b>(λ10,dry,mat(90,90))</b>				<b>0,59 (S2)</b>		<b>W/mK</b>		
Warmteweerstand		<b>(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A</b>				<b>0,55 (S1)</b>		<b>W/mK</b>		
Init. wateropzuiging		<b>1,5&lt;IW&lt;=4 (IW klasse 3)</b>						<b>kg/(m<sup>2</sup>.min)</b>		
Gehalte actieve oplosbare zouten		<b>S2</b>								
Vormstabiliteit: vochtexpansie		<b>NPD</b>						<b>mm/m</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										