

(1) Unieke identificatiecode va het producttype:  
**MAASSTEEN**

(6) Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:  
**2+**

(4) Fabrikant  
**Nelissen gevelstenen**

**NB 0749**  
**EN 771-1**  
**2011**  
**+A1:2015**



(2) Typenummer: **3**

(7) Aangemelde instantie:  
**2+**

**Kiezelweg 460**  
**B-3620 Lanaken**  
**Tel: +32 (0)12 44 02 44**  
**Fax: +32 (0)12 45 53 89**

(3) Beoogde gebruiken van het bouwproduct:  
**Producten voor gebruik in onbeschermd metselwerk muren, kolommen en scheidingswanden.**

(7) Aangemelde instantie:  
**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.**

**www.nelissen.be**

(9) Aangegeven prestatie: *Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website.*

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>30</b>	<b>20</b>	<b>30</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