





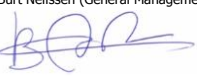



Prestatieverklaring Nummer: <b>1</b>	Déclaration des Performances Numéro: <b>1</b>	Leistungserklärung Nummer: <b>1</b>	Declaration of performance Number: <b>1</b>		
Uneike identificatiecode van het producttype:  <p style="text-align: center;"><b>Rood</b></p>	Code d'identification unique du produit type:  <p style="text-align: center;"><b>Rouge</b></p>	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  <p style="text-align: center;"><b>Rot</b></p>	Unique identification code of the product-type:  <p style="text-align: center;"><b>Red</b></p>	(4) Fabrikant / Fabricant / Hersteller / Manufacturer <b>Nelissen Steenfabrieken NV</b> <b>Kiezelweg 460</b> <b>Tel: +32 (0)12 44 02 44</b> <b>Fax: +32 (0)12 45 53 89</b>  www.nelissen.be	
Beoogde gebruiken van het bouwproduct:  <b>Producten voor gebruik in onbeschermde metselwerkmuuren, kolommen en scheidingswanden</b>	Usage ou usages prévus du produit de construction: <b>Briques pour utilisation dans murs, poteaux et cloisons en maçonnerie non protégée</b>	Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts: <b>Ziegel für die Verwendung in Wänden, Stützen und Trennwänden aus nicht geschütztes Mauerwerk</b>	Intended use or uses of the construction product: <b>Units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions</b>		
Systeem voor de beoordelingen en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct:  <p style="text-align: center;"><b>2+</b></p>	Le système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction:  <p style="text-align: center;"><b>2+</b></p>	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:  <p style="text-align: center;"><b>2+</b></p>	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:  <p style="text-align: center;"><b>2+</b></p>		
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>	l'Organisme notifié: <b>L'organisme notifié BCCA N° NB 0749, a réalisé selon le système 2+ une inspection initiale de l'établissement de fabrication et du contrôle de la production en usine, une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine et a délivré le certificat de conformité de contrôle de la production en usine.</b>	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>	Notified body: <b>Notified Body BCCA N° NB 0749 performed under system 2+ the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control, performed the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.</b>	 <b>06</b>	
Aangegeven prestatie: <i>Voor beschikbare formaten raadpleeg de productfiche en/of website</i>	Performances déclarées: <i>Pour tailles disponibles voir la fiche produit et/ ou le website</i>	Erklärte Leistung: <i>Für verfügbare Größen beziehen sich auf das Produktblatt und/ oder Website</i>	Declared performance: <i>For available sizes refer to the product sheet and/ or website</i>		
Afmetingen / Dimensions / Maße / Dimensions	M50	M65	RF	WW50	M50 M65 RF WW50 WW65 N70/4 N70/5 NNF Dubio
Lengte / Longueur / Länge / Length (mm)	<b>188</b>	<b>188</b>	<b>208</b>	<b>209</b>	<b>213 239 239 241 240</b>
Breedte / Largeur / Breite / Width (mm)	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>101 72 72 108 70</b>
Hoogte / Hauteur / Höhe / Hight (mm)	<b>51</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>66 40 50 73 70</b>
Genormaliseerde druksterkte Résistance à la compression normalisée (N/mm²) Normierte Druckfestigkeit Normalised compressive strength	cat. I, ± <b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>25 15 24 26 26</b>
Gemiddelde druksterkte Résistance à la compression moyenne (N/mm²) Druckfestigkeit Mittelwert Mean compressive strength	<b>30</b>	<b>30</b>	<b>20</b>	<b>30</b>	
Tolerantie categorie / Tolérances dimensionnelles / Grenzabmaße / Dimensional tolerance					<b>T2</b>
Maatspreidingscategorie / Rangée catégorie / Maßspanne / Range category					<b>R1</b>
Vlakheid van de legvlakken / Planéité des faces de pose / Ebenheit der Lagerflächen / Flatness of bed faces					<b>NPD</b>
Parallellisme legvlakken / Parallélisme des faces de pose / Planparallelität der Lagerflächen / Plane parallelism of bed faces					<b>NPD</b>
Bruto volumieke massa / Masse volumique apparente sèche / Brutto-Trockenrohddichte / Gross dry density					<b>1600(D2)</b> kg/m³
Netto volumieke massa / Masse volumique absolue sèche / Netto-trockenrohddichte / Net dry density					<b>NPD</b> kg/m³
Verschijningsvorm / Configuration / Form und Ausbildung / Configuration					<b>1</b>
Hechtsterkte / Adhérence / Verbundfestigkeit / Bond strength					<b>NPD</b> N/mm²
Warmteweerstand / Résistance thermique / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal conductivity (λ10,dry,mat) EN1745 Annex A					<b>0,55 (S1)</b> W/mK
Warmteweerstand / Résistance thermique / Wärmedurchlasswiderstand / Thermal conductivity (λ10,dry,mat(90,90))					<b>0,59 (S2)</b>
Dampdoorlatendheid / Perméabilité à la vapeur d'eau / Wasserdampfdurchlässigkeit / Water vapour permeability					<b>5/10</b>
[Duurzaamheid: vorst /dooiweerstand] / [Durabilité: resistance au gel/dégel]					<b>F2</b>
[Dauerhaftigkeit: Frostwiderstand] / [Durability : freeze/thaw resistance]					
Wateropneming / Absorption d'eau / Wasseraufnahme / Water absorption					<b>13</b> %
Gehalte actieve oplosbare zouten / Teneur en sels solubles actifs / Gehalt an aktiven löslichen Salzen / Active soluble salt content					<b>S2</b>
[Vormstabiliteit: vochtexpansie] / [Stabilité dimensionnelle: dilation due à l'humidité]					<b>NPD</b> mm/m
[Formbeständigkeit: übliche Feuchtedehnung] / [Dimensional stability: Moisture movement]					
Brandreactie / Réaction au feu / Brandverhalten / Reaction to fire					<b>A1</b>
Gevaarlijke componenten / Substances dangereuses / Gefährliche Substanzen / Dangerous substances					<b>NPD</b>
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.	Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.	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.	The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.		
Ondertekend voor en namens de fabrikant door: Burt Nelissen (Algemene Directie)	Signé pour le fabricant et en son nom par: Burt Nelissen (Direction Générale)	Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Burt Nelissen (General Management)	Signed for and on behalf of the manufacturer by: Burt Nelissen (General Management)		
 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018		

Dichiarazione di prestazioni	Prestandadeklaration	Suoritustasoilmoitus	Declaration of performance							
Numero: <b>1</b>	Nummer: <b>1</b>	Numero: <b>1</b>	Number: <b>1</b>	<p>(4) Produttore / Tilverkaren / Valmistaja / Manufacturer  <b>Nelissen Steenfabrieken NV</b>  <b>Kiezelweg 460</b>  <b>Tel: +32 (0)12 44 02 44</b>  <b>Fax: +32 (0)12 45 53 89</b>    <b>www.nelissen.be</b></p>						
Codice identificativo univoco del tipo di prodotto:  <b>Rosso</b>	Unik identifieringskod för produkttypen:  <b>Röd</b>	Tuotetyypin ainutkertainen tunnistekoodi:  <b>Punainen</b>	Unique identification code of the product-type:  <b>Red</b>							
Uso previsto oppure utilizzi del materiale da costruzione:  <b>Unità HD da utilizzare per lavori murari non protetti su pareti, colonne e divisori</b>	Byggmaterialets avsedda användning:  <b>HD-produkter för användning vid oskyddade murverk, pelare och skiljeväggar</b>	Rakennustuotteen käyttötarkoitus:  <b>HD-tuotteet joita käytetään suojaamattomissa seinämuureissa, pylväissä ja väliseinissä</b>	Intended use or uses of the construction product:  <b>HD units for use in unprotected masonry walls, columns and partitions</b>							
Sistema o sistemi di valutazione e verifica dell'uniformità prestazionale del materiale da costruzione:  <b>2+</b>	System för bedömning och verifiering av byggmaterialets bestående prestanda:  <b>2+</b>	Järjestelmä rakennustuotteen ominaisuuksien ja muuttamattomuuden arvioimiseksi ja varmistamiseksi  <b>2+</b>	System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product:  <b>2+</b>							
Ente notificato:  <b>L'ente notificato BCCA N° NB 0749 ha condotto, secondo un sistema 2+, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione, il controllo della produzione stessa, sotto continua supervisione, la valutazione e l'accertamento del controllo di produzione in fabbrica rilasciando il certificato di conformità del controllo di produzione in fabbrica.</b>	Anmält organ:  <b>Det anmälda organet BCCA N° NB 0749 har enligt system 2+ utfört följande uppgifter: Inledande inspektion av produktions- anläggningen och produktions- kontroll i fabriken och dygnetrunt- bevakning, bedömning och utvärdering av produktions- kontrollen i fabriken och har lämnat ett intyg om överensstämmelse för produktionskontrollen i fabriken.</b>	Ilmoitettu laitos:  <b>Ilmoitettu laitos BCCA N° NB 0749 suoritti järjestelmän 2+ mukaan seuraavat toimenpiteet: valmistuslaitoksen alkutarkastuksen ja tehtaan tuotannon valvonnan ja jatkuvan seurannan, tuotannon valvonnan arvioinnin ja evaluoinnin tehtäessä ja luovutti tehtaan tuotannon yhdenmukaisuustodistuksen.</b>	Notified body:  <b>Notified Body BCCA N° NB 0749 performed under system 2+ the initial inspection of the manufacturing plant and of the factory production control, performed the continuous surveillance, assessment and evaluation of the factory production control and issued the certificate of conformity of the factory production control.</b>							
Prestazioni dichiarate: <i>Per altri format disponibili, fare riferimento a dati tecnici e/o alla pagina web/sito</i>	Deklarerade egenskaper: <i>För tillgängliga format, hänvisa till den tekniska datan och/eller hemsidan</i>	Ilmoitettu suoritustaso <i>Koskien saatavilla olevia formaatteja, katso teknillisiä tietoja ja / tai verkkosivustoa</i>	Declared performance: <i>Déan tagairt ar an eolais teicniúil nó ar an suíomh idirlíne chun na formáid atá ar fáil a fháil</i>							
Dimensioni / Mått / Mitat / Dimensions		M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio
Lunghezza / Längd / Pituus / Length (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>
Larghezza / Bredd / Leveys / Width (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>
Altezza / Höjd / Korkeus / Hight (mm)		<b>51</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>73</b>	<b>70</b>
Forza compressiva normalizzata / Normaliserad tryckhållfasthet Normalisoitu puristusmurtoja / Normalised compressive strength		N/mm <sup>2</sup>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>
Forza compressiva media / Genomsnittlig tryckhållfasthet Keskimääräinen puristusmurtoja / Mean compressive strength		cat. I, ±	<b>30</b>				<b>20</b>	<b>30</b>		
Tolleranza dimensionale / Toleranskategori / Mittatoleranssi / Dimensional tolerance							<b>T2</b>			
Categoria di gamma / Mättspridningskategori / Mittatarkkuusluokka / Range category							<b>R1</b>			
Piattezza delle facce di posa / Läggytornas planhet / Pintojen tasaisuus / Flatness of bed faces							<b>NPD</b>			
Piano parallelismo delle facce di posa / Läggytornas parallellism / Pintojen yhdensuuntaisuus / Plane parallelism of bed faces							<b>NPD</b>			
Densità lorda a secco / Brutto torr volymvikt / Bruttokuivaitehis / Gross dry density							<b>1600 (D2)</b>		kg/m <sup>3</sup>	
Densità netta a secco / Netto torr volymvikt / Nettokuivaitehis / Net dry density							<b>NPD</b>		kg/m <sup>3</sup>	
Configurazione / Utformning / Kokoonpano / Configuration							<b>1</b>			
Forza di legame / Fogstyrka / Sidolujuus / Bond strength							<b>NPD</b>		N/mm <sup>2</sup>	
Conduktività termica / Termiskt motstånd / Lämmönjohtavuus / Thermal conductivity (λ10,dry,mat) EN1745 Annex A							<b>0,55 (S1)</b>		W/mK	
Conduktività termica / Termiskt motstånd / Lämmönjohtavuus / Thermal conductivity (λ10,dry,mat(90,90))							<b>0,59 (S2)</b>		W/mK	
Permeabilità al vapore acqueo / Vattenånggenomsläplighet / Vesihöyryn läpäisevyys / Water vapour permeability							<b>5/10</b>			
[Durevolezza: resistenza al congelamento/scongelamento] / [Hållbarhet: frost-/upptiningsmotstånd]							<b>F2</b>			
[Kestävyys: pakkasen/ sulamisenkestävyys] / [Durability : freeze/thaw resistance]										
Assorbimento dell'acqua / Vattenuptagningsförmåga / Veden imeytyminen / Water absorption							<b>13</b>		%	
Contenuto salino solubile attivo / Halt aktiva lösliga salter / Aktiivisten liukenevien suolojen pitoisuus / Active soluble salt content							<b>S2</b>			
[Stabilità dimensionale: movimento dell'umidità] / [Formstabilitet: fuktexpansion]							<b>NPD</b>		mm/m	
[Muutosjyrävyys: kosteusliikkuminen] / [Dimensional stability: Moisture movement]										
Reattività al fuoco / Brandreaktion / Tuleen reagointi / Reaction to fire							<b>A1</b>			
Componenti pericolosi / Farliga komponenter / Vaaraa aiheuttavat aineosat / Dangerous substances							<b>NPD</b>			
Le prestazioni del prodotto indicate nei punti 1 e 2 sono conformi alle prestazioni dichiarate nel punto 9. La presente dichiarazione di prestazioni viene redatta sotto l'esclusiva responsabilità del produttore indicato nel punto 4.	Prestandan för den produkt som beskrivs i punkt 1 och 2 stämmer överens med de specifikationer som anges i punkt 9. Denna prestandaförklaring utfärdas av, och under fullt ansvar av den tillverkare som anges i punkt 4:	Tuotteen kohdissa 1 ja 2 kohdassa kuvatut suoritustasot ovat 9 määriteltujen suoritustasojen mukaiset. Tämä suoritustasoilmoitus tuodaan julki kohdassa 4 ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.	The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.							
Sottoscritto per e a nome del produttore da:	Undertecknat för och på tillverkarens vägnar av:	Allekirjoitettu valmistajan nimissä ja puolesta:	Signed for and on behalf of the manufacturer by:							
Burt Nelissen (Direzione generale)	Burt Nelissen (General management)	Burt Nelissen (Yleisjohto)	Burt Nelissen (General Management)							
										
Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018	Lanaken (B) 20.09.2018							







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



<b>Ekspluatācijas īpašību deklarācija</b>		<b>Ekspluatāciju savybių deklaracija</b>		<b>Toimivusdeklaratsioon</b>		<b>Izjava o zmožljivosti</b>					
Numurs: <b>1</b>		Numeris: <b>1</b>		Number: <b>1</b>		Številka: <b>1</b>		(4) Ražotājs / Gamintojas / Tootja / Proizvajalec <b>Nelissen Steenfabrieken NV</b> Kiezelweg 460 Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89  www.nelissen.be			
Unikāls produkta veida identifikācijas kods:  <b>Sarkans</b>		Unikalus gaminio tipo identifikacijos kods:  <b>Raudonas</b>		Tootetüübi ainulaadne identifikatsioonikood:  <b>Punane</b>		Enolična identifikacijska koda vrste izdelka:  <b>Rdeča</b>					
Būvniecības produkta paredzētā izmantošana:  <b>HD vienības izmantošanai neaizsargātās kīeģeļu sienās, kolonnās un nodalījumos</b>		Statyb? gaminio numatytoji paskirtys arba paskirtys:  <b>HD elementai, skirti naudoti neapsaugotose mūrinėse sienose, kolonose, pertvarose.</b>		Ehitustootete kavandatud kasutus(ed):  <b>HD tellised on mõeldud kasutamiseks kaitseta müüritisseinades, sammastest ja vaheseinades</b>		Predvidena uporaba ali uporabe gradbenega izdelka:  <b>HD-enote za uporabo v nezaščitenih zidanih stenah, stebrih in pregradah</b>					
Novvērtējuma sistēma vai sistēmas un būvniecības produkta ekspluatācijas īpašību noturības apstiprinājums:  <b>2+</b>		Statybų gaminio ekspluatāciju savybių pastovumo vertinimo ir patvirtinimo sistēma (-os):  <b>2+</b>		Ehitustootete toimivuse püsivuse hindamise ja kinnitamise süsteem(id):  <b>2+</b>		Sistem ali sistemi ocenjevanja in preverjanja stalnosti lastnosti gradbenega izdelka:  <b>2+</b>					
Pilnvarotā iestāde:  <b>Pilnvarotā iestāde BCCA Nr. 0749 saskaņā ar sistēmu 2+ veica ražotnes un rūpnīcas ražošanas kontroles sākotnējo pārbaudi, pastāvīgu rūpnīcas ražošanas kontroles uzraudzību, vērtēšanu un novērtēšanu, kā arī izsniedza rūpnīcas ražošanas kontroles atbilstības sertifikātu.</b>		Notifikuotoji įstaiga:  <b>Notifikuotoji įstaiga BCCA Nr. NB 0749 atliko pradinį gamyklos ir gamyklos produkcijos kontrolės patikrinimą pagal 2+ sistemą, vykde nuolatinę gamyklos produkcijos kontrolės priežiūrą, vertinimą ir išdavė gamyklos produkcijos kontrolės pažymėjimą</b>		Teavitatud asutus:  <b>Teavitatud asutus BCCA nr NB 0749 atliko alustöö süsteemi 2+ alusel tootmisettevõtte ja tehase tootmisprotsessi juhtimise esialgse ülevaatus, teostas tehase tootmisprotsessi juhtimise pidevat järelevalvet, hindamist ja atesteerimist ning väljastas tehase tootmisprotsessi juhtimise vastavussertifikaadi.</b>		Priglašeni organ:  <b>Priglašeni organ BCCA št. NB 0749 je v skladu s sistemom 2+ opravil začetni pregled proizvodnega obrata in kontrole proizvodnje ter stalni nadzor, ocenjevanje in vrednotenje kontrole proizvodnje ter izdal potrdilo o skladnosti kontrole proizvodnje.</b>					
Ekspluatācijas īpašības: <i>Sakarā ar pieejamiem formātiem vērsieties pie tehniskajiem datiem un/vai tīmekļa vietnes</i>		Deklaruotos ekspluatācinās savybės: <i>Tam, kad gautumėte galimus formatus, prašome žiūrėti į techninius duomenis arba kreiptis į svetainę</i>		Dekleareeritud toimivus: <i>Kättesaadavate formaatide jaoks palun pöördu tehniliste andmete ja/või veebilehele</i>		Nazivne lastnosti: <i>Za razpoložljive oblike si oglejte tehnične podatke in/ali spletno mesto</i>					
Izmēri / Matmenys / Mootmed / Dimenzije		M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio	
Garums / Ilgis / Pikkus / Dolžina (mm)		188	188	208	209	213	239	239	241	240	
Platums / Plotis / Laius / Širina (mm)		88	88	100	100	101	72	72	108	70	
Augstums / Aukštis / Kõrgus / Višina (mm)		51	64	39	49	66	40	50	73	70	
Normalizētā spiedes stiprība / Normāli suspaudimo jēga		N/mm <sup>2</sup>	22	25	22	22	25	15	24	26	26
Normaliseeritud survetugevus / Normirana tlačna trdnos		cat. I, ±					30				
Vidējā spiedes stiprība / Vidutinė suspaudimo jėga							20		30		
Keskmine survetugevus / Povprečna tlačna trdnost						30					
Izmēru pielāide / Matmenų paklaida / Mootmeline hälv / Dimenzijsko odstopanje						T2					
Diapazona kategorija / Intervalo kategorija / Vahemiku kategooria / Kategorija območja						R1					
Gultnes virsmas gludums / Pagrindo paviršių plokštumas / Kūlgēde lamedus / Ploščatost naležnih površin						NPD					
Gultnes virsmas plaknes paralēlums / Lygiagreti pagrindo paviršių plokštuma/ Kūlgēde tasapinnaline paralleelus / Vzprednost naležnih površin						NPD					
Sausas masas blīvums, bruto / Bendrasis sausų plytų tankis/ Kuivitihedus (bruto) / Bruto suha gostota						1600 (D2)		kg/m <sup>3</sup>			
Sausas masas blīvums, neto / Grynasis sausų plytų tankis/ Kuivitihedus (neto) / Neto suha gostota						NPD		kg/m <sup>3</sup>			
Konfigurācija / Konfigurācija / Konfiguratsioon / Konfiguracija						1					
Sasaistes stiprība / Sujungimo stiprumas / Nakketugevus / Vezna trdnost						NPD		N/mm <sup>2</sup>			
Termiskā vadāmība / Šiluminis laidumas / Soojusjuhtivus / Toplotna prevodnost		(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A				0,55 (S1)		W/mK			
Termiskā vadāmība / Šiluminis laidumas / Soojusjuhtivus / Toplotna prevodnost		(λ10,dry,mat(90,90))				0,59 (S2)		W/mK			
Ūdens tvaiku caurlaidība / Vandens garų pralaidumas / Veeauruläbivus / Paroprepustnost						5/10					
Izturība: pretestība pret sasalšanu/atkušānu / Patvarumas: užšalimo / atirpimo atsparumas						F2					
Vastupidavus: külmumis-/sulamiskindlus / Trajnost: odpornost proti zmrzovanju/odmrzovanju						F2					
Ūdens absorbcija / Vandens absorbavimas / Veeimavus / Absorpcija vode						13		%			
Aktīvo šķīstošo sāļu saturs / Aktyvus tirpios druskos turinys / Aktiivne lahustuva soola sisaldus / Vsebnost aktivnih topnih soli						S2					
Izmēru stabilitāte: mitruma kustība / Matmenų stabilumas: drėgmės judėjimas						NPD		mm/m			
Mootmeline stabiilsus: niiskuse liikumine / Dimenzijska stabilnost: širjenje vlage						NPD		mm/m			
Reakcija uz uguni / Reakcija į ugnį / Tuletundlikkus / Požarna odpornost						A1					
Bīstamās sastāvdaļas / Pavojoingi komponentai / Ohtlikud komponendid / Nevarne sestavine						NPD					
1. un 2. punktā noteiktās ekspluatācijas īpašības atbilst 9. punkta īpašībām. Par šo ekspluatācijas īpašību deklarāciju ir atbildīgs tikai ražotājs, kas norādīts 4. punktā.		1 ir 2 punktuose nustatytos ekspluatācinās savybės atitinka 9 punkte nurodytas ekspluatācinās savybės. 4 punkte nurodytas gamintojas prisima visą atsakomybę už šios ekspluatācinųjų savybių deklaracijos išdavimą.		1. ja 2. punktis määratletud toote toimivus vastab 9. punktis deklareeritud toimivusele. Antud toimivusdeklaratsioon väljastatakse 4. punktis nimetatud tootja ainuvastutusel.		Lastnosti izdelka, navedene v točkah 1 in 2, so skladne z nazivnimi lastnostmi, navedenimi v točki 9. Ta izjava o lastnostih je izdana pod izključno odgovornostjo proizvajalca, navedenega v točki 4.					
Ražotāja vārdā un uzdevumā parakstija: Burt Nelissen (Vadības pārstāvis)		Pasirašyta už gamintoją ir jo vardu: Burt Nelissen (Generalinė vadovybė)		Tootjapoolne allkirjastaja: Burt Nelissen (Tippjuhtkond)		Podpisano za proizvajalca in v njegovem imenu: Burt Nelissen (Generalna uprava)					
Lanaken (B) 20.09.2018		Lanaken (B) 20.09.2018		Lanaken (B) 20.09.2018		Lanaken (B) 20.09.2018					

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



Prehlásenie o výkonne	Declarație de performanță	Prohlášení o vlastnostech	Teljesítmény-nyilatkozat								
Číslo: <b>1</b>	Numărul: <b>1</b>	Číslo: <b>1</b>	Szám: <b>1</b>	 <b>06</b>							
Jedinečné identifikačné číslo typu výrobku: <b>červený</b>	Codul unic de identificare al produsului-tip: <b>roșu</b>	Jedinečný identifikační kód typu výrobku: <b>červený</b>	A termék típus egyedi azonosító kódja: <b>piros</b>								
Plánovaný účel použitia stavebného výrobku: <b>HD tehly určené na použitie v stenách, stĺpoch a priečkach z nechráneného muriva</b>	Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții: <b>Unități HD pentru utilizare pe pereți, coloane și partiții din zidărie neprotejată</b>	Zamýšlené/-á použití stavebního výrobku: <b>Cihly HD pro použití na nechráněných zděných zdech, sloupech a příčkách</b>	Az építőanyag rendeltetés szerinti felhasználása vagy felhasználásai: <b>Nagy igénybevételre szánt egységek, védelem nélküli falak, oszlopok és válaszfalak építésére</b>	(4) Vyrobcu / Fabricantul / Vyrobcu / Gyártó <b>Nelissen Steenfabrieken NV</b> <b>Kiezelweg 460</b> <b>B-3620 Lanaken</b> Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89  www.nelissen.be							
Systém hodnotenia a kontroly výkonnostnej trvácnosti stavebného výrobku: <b>2+</b>	Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constantei performanței produsului pentru construcții: <b>2+</b>	Systém nebo systémy vyhodnocení a ověření stálosti vlastností stavebního výrobku: <b>2+</b>	Az építőanyag teljesítmény-állandóságának felmérése és igazolására használt rendszer vagy rendszerek: <b>2+</b>								
Oboznámený úrad: <b>Oboznámený úrad BCCA N° NB 0749 uskutočnil podľa systému 2+ úvodnú inšpekciu závodu, s kontrolou výroby realizovanú závodom, predbežný dozor, posúdenie a hodnotenie kontroly výroby realizovanej závodom a vydal prehlásenie o zhode kontroly výroby realizovanej závodom.</b>	Organismul notificat: <b>Organismul notificat BCCA nr. NB 0749 a efectuat inspecția inițială a fabricii de producție și a controlului din fabrică al producției în cadrul sistemului 2+, a efectuat supravegherea și evaluarea continuă ale controlului din fabrică al producției și a emis certificatul de conformitate rezultat în urma controlului din fabrică</b>	Notifikovaný orgán: <b>Notifikovaný orgán BCAA č. NB 0749 provedl v souladu se systémem 2+ počáteční inspekci výrobního závodu a závodní řízení výroby, provedl soustavný dohled, posouzení a zhodnocení závodního řízení výroby a vydal osvědčení souladu závodního řízení výroby</b>	A vizsgálatot végző testület: <b>A vizsgálatot végző NB 0749 sz. BCCA testület a 2+ rendszerben hajtotta végre a gyártóüzem és a gyári termékellenőrzés eredeti felülvizsgálatát, elvégezte a gyári termékellenőrzés folyamatos felügyeletét, felmérését és kiértékelését, és a gyári termékellenőrzés megfelelőségéről tanúsítványt állított ki a következők</b>								
Prehlásený výkon: <i>Dostupné formáty sú uvedené v technickej špecifikácii a/alebo na web stránke</i>	Performanța declarată: <i>În ceea ce privește tipurile de formate disponibile, va rugăm să consultați datele tehnice și/sau site-ul nostru</i>	Udávané vlastnosti: <i>Dostupné formáty naleznete v technických datech a/nebo na internetových stránkách</i>	Nyilatkozat szerinti teljesítmény: <i>Az elérhető formátumokat megtalálhatja a műszaki adatoknál és/vagy a weboldalon</i>								
Miery / Dimensiuni / Rozměry/ Méretek	M50	M65	RF	WV50	WV65	N70/4	N70/5	NNF	Dubio		
Dĺžka / Lungime / Délka / Hosszúság (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>		
Šírka / Lățime / Šířka / Szélesség (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>		
Výška / Înălțime / Výška / Magasság (mm)	<b>51</b>	<b>64</b>	<b>39</b>	<b>49</b>	<b>66</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>73</b>	<b>70</b>		
Normovaná pevnosť v tlaku/ Rezistență normalizată la compresiune	N/mm <sup>2</sup>	<b>22</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>15</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	<b>26</b>		
Normalizovaná pevnosť v tlaku / Normalizált nyomószilárdság	cat. I										
Stredová hodnota pevnosti / Rezistență medie la compresiune	<b>cat. I</b>						<b>20</b>	<b>30</b>			
Průměrná pevnost v tlaku / Átlagos nyomószilárdság	<b>cat. I</b>						<b>20</b>	<b>30</b>			
Medzné rozmery / Toleranțe de dimensiune / Rozměrová tolerance/ Mérettolerancia										<b>T2</b>	
Rozmerová odchýlka / Categoria gamei / Kategorie fady / Tartománykategória										<b>R1</b>	
Rovnosť úložných ploch / Planeitatea fețelor de fixare/ Pločnost ložné strany / A befalazandó oldalak simasága										<b>NPD</b>	
Plánovaná paralelnosť úložných ploch/ Paralelismul fețelor de fixare / Souběžnost ložných stran/ A befalazandó oldalak síkjának párhuzamossága										<b>NPD</b>	
Hrubá suchá objemová hustota / Densitate brută uscată / Hustota za sucha brutto /Bruttó sűrűség szárazon										<b>1600 (D2)</b>	kg/m <sup>3</sup>
Cistá suchá objemová hustota / Densitate netă uscată / Hustota za sucha netto /Bruttó sűrűség nedvesen										<b>NPD</b>	kg/m <sup>3</sup>
Tvar a riešenie / Configurare / Konfigurace / Kiképzés										<b>1</b>	
Pevnosť v súdržnosti / Aderență / Pevnosť vazby / Tapadószilárdság										<b>NPD</b>	N/mm <sup>2</sup>
Tepelný odpor / Conductivitate termică / Tepelná vodivost / Hővezető képesség	(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A									<b>0,55 (S1)</b>	W/mK
Tepelný odpor / Conductivitate termică / Tepelná vodivost / Hővezető képesség	(λ10,dry,mat(90,90))									<b>0,59 (S2)</b>	W/mK
Priepustnosť vodnej pary/ Permeabilitate la vapori de apă / Propustnost vodních par / Vízpára-áteresztő képesség										<b>5/10</b>	
Trvácnosť: mrazuvzdornosť / Durabilitate: rezistență la îngheț/dezghet										<b>F2</b>	
Životnosť: odolnosť proti mrazu/tání / [Tartósság: fagy-/olvadásállóság]										<b>F2</b>	
Pohlcovanie vody / Absorbție de apă / Nasákavost / Vízfelvétel										<b>13</b>	%
Obsah aktívnych rozpustných soľí / Conținut de sare solubile activă / Obsah aktivních rozpustných soľí / Aktiv oldható sórtartalom										<b>S2</b>	
Aktív oldható sórtartalom / Stabilitate dimensională: dilatare la umiditate										<b>NPD</b>	mm/m
Rozměrová stálost: přenos vlhkosti / Mérettartás: elmozdulás nedvesség hatására										<b>NPD</b>	mm/m
Reakcia pri požiarí / Reacție la foc/ Reakce na ohe? / Tűze adott reakció										<b>A1</b>	
Nebezpečné zložky / Componentelor periculoase / Nebezpečné složky / Veszélyes összetevők										<b>NPD</b>	
Výkon výrobku v súlade s bodmi 1 a 2 zodpovedá prehlásenému výkonu podľa bodu 9. Výlučnú zodpovednosť za prípravu tohto prehlásenia o výkone preberá samotný výrobca v súlade s bodom číslo 4.	Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată la punctul 9. Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.	Vlastnosti výrobku uvedeného v bodech 1 a 2 jsou v souladu s vlastnostmi udávanými v bodu 9. Toto prohlášení o vlastnostech je vydáno na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodu 4.	Az 1. és 2. pontban megnevezett termék teljesítménye megfelel a 9. pontban jelzett nyilatkozat szerinti teljesítménynek. Ez a teljesítmény-nyilatkozat a 4. pontban megnevezett gyártó kizárólagos felelősségére lett kiadva.								
V zastúpení a v mene výrobcu podpísal: Burt Nelissen (Všeobecný manažment)	Semnat pentru și în numele fabricantului de către: Burt Nelissen (Management General)	Za výrobce: Burt Nelissen (představenstvo)	A gyártó nevében és megbízásából aláírta: Burt Nelissen (Igazgatóság)								
 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018	 Lanaken (B) 20.09.2018								



