




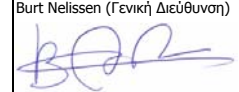



Declaración de rendimiento		Deklaracja właściwości użytkowych		Δήλωση απόδοσης		Декларация о рабочих характеристиках		NELISSEN			
Número: <b>83</b> <b>Ladrillos caravista Nelissen</b>		Numer: <b>83</b> <b>Cegły licowe Nelissen</b>		Αριθμός: <b>83</b> <b>Τούβλα πρόσοψης Nelissen</b>		Номер: <b>83</b> <b>Облицовочный кирпич Nelissen</b>		<p>(4) Fabricante / Producent / Κατασκευαστής / Производитель: <b>Steenfabrieken Nelissen NV</b></p> <p><b>Kieselweg 460</b> <b>B-3620 Lanaken</b> Tel: +32 (0)12 44 02 44 Fax: +32 (0)12 45 53 89</p> <p>www.nelissen.be</p>			
(1) Código único de identificación del tipo de producto: <b>3/Amarillo</b>		(1) Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: <b>3/żółty</b>		(1) Μοναδικός κωδικός αναγνώρισης του προϊόντος-τύπου: <b>3/κίτρινος</b>		(1) Уникальный идентификационный код разновидности продукции: <b>3/желтый</b>					
(2) Número de tipo: <b>87</b> <b>Lava</b>		(2) Numer typu: <b>87</b> <b>Lava</b>		(2) Αριθμός τύπου: <b>87</b> <b>Lava</b>		(2) Номер разновидности: <b>87</b> <b>Lava</b>					
(3) Uso o usos previstos para el producto de construcción: <b>Unidades HD para su uso en muros, columnas y particiones de albañilería no protegidos</b>		(3) Zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego: <b>Jednostki HD do użytku w niezabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych</b>		(3) Προβλεπόμενη χρήση ή χρήσεις του δομικού προϊόντος: <b>Μονάδες HD για χρήση σε απροστάτευτες τοιχοποιίες, κολόνες και χωρίσματα</b>		(3) Целевое назначение строительных изделий: <b>HD-блоки для использования в каменных или кирпичных стенах, колоннах или перегородках</b>					
(6) Sistema/s de valoración y verificación de la constancia del rendimiento del producto de construcción: <b>2+</b>		(6) System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: <b>2+</b>		(6) Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του δομικού προϊόντος: <b>2+</b>		(6) Система или системы оценки или проверки стабильности показателей строительного материала: <b>2+</b>		 <b>06</b>			
(7) Organismo notificado: <b>El organismo notificado BCCA N° NB 0749 se encargó de la inspección inicial, según el sistema 2+, de la planta de fabricación y del control de producción, así como de la supervisión constante y la evaluación del control de producción de la fábrica y emitió el certificado de conformidad de control de producción N°: BC2/201/496/013-00-P/01</b>		(7) l'Organisme notifié: <b>Jednostka notyfikowana BCCA nr NB 0749 przeprowadziła w systemie 2+ wstępna inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz wykonała ciągły nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji i wydała certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji nr: BC2/201/496/013-00-P/01</b>		(7) Διακοινωνμένος οργανισμός: <b>Ο διακοινωνμένος οργανισμός BCCA N° NB 0749 πραγματοποίησε υπό το σύστημα 2+ την αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής και του εργοστασιακού ελέγχου παραγωγής, εκτίμηση και αξιολόγηση της εργοστασιακού ελέγχου παραγωγής και εξέδωσε το πιστοποιητικό επαλήθευσης του εργοστασιακού ελέγχου παραγωγής N° : BC2/201/496/013-00-P/01</b>		(7) Уполномоченный орган: <b>Уполномоченный орган BCCA N° NB 0749, действующий в соответствии с правилами первичной проверки производственного завода и контроля производственных процессов завода по системе 2+, выполнил продолжительный аудит и проверку производственного процесса завода, по результатам чего был выдан сертификат соответствия производственных процессов завода за номером: BC2/201/496/013-00-P/01</b>					
(9) Rendimiento declarado:		(9) Deklarowane właściwości użytkowe		(9) Δηλωμένη απόδοση:		(9) Заявленные характеристики:		<p><b>NBN</b> <b>EN 771-1:</b> <b>2011</b></p> 			
Dimensiones / Wymiary / Διαστάσεις / Размеры				M50	M65	RF	WV50			WV65	
Longitud / Długość / Μήκος / Длина				188	188	208	209			213	mm
Anchura / Szerokość / Πλάτος / Ширина				88	88	100	100			101	mm
Altura / Wysokość / Ύψος / Высота				49	64	39	49			64	mm
Resistencia normalizada a la presión / Ściskanie znormalizowane				22	25	22	22			25	N/mm <sup>2</sup>
Κανονικοποιημένη αντοχή σε θλίψη / Номинальная компрессионная прочность				cat. I, 							
Resistencia media a la presión / Ściskanie średnie										30	
Μέση αντοχή σε θλίψη / Средняя компрессионная прочность											
Tolerancia dimensional / Tolerancja wymiarowa / Διαστασιολογική ανοχή / Погрешность размеров										T2	
Categoría de rango / Zakres kategorii / Κατηγορία Εύρους / Категория диапазона								R1			
Liso de las superficies de colocación / Płaskość powierzchni								NPD			
Επιπεδότητα των επιφανειών κλίνης / Равномерность постельных граней								NPD			
Paralelismo de las superficies de colocación / Równoległość płaszczyzn powierzchni								NPD			
Παράλληλότητα επιπέδων επιφανειών κλίνης / Плоско-параллельность постельных граний/фас											
Densidad seca bruta / Całkowita gęstość sucha / Ακαθάριστη ξηρή πυκνότητα / Объемная масса в сухом состоянии брутто								1480 (D2)	kg/m <sup>3</sup>		
Densidad seca neta / Gęstość sucha netto / Καθαρή ξηρή πυκνότητα / Объемная масса в сухом состоянии нетто								1600 (D2)	kg/m <sup>3</sup>		
Configuración / Konfiguracja / Konfiguracja / Настройки								1			
Adherencia / Siła wiązania / Αντοχή συγκόλλησης / Прочность склеивания								0,15 / 0,30	N/mm <sup>2</sup>		
Resistencia térmica / Przewodność cieplna / Θερμική αγωγιμότητα / Теплопроводность				(λ10,dry,mat) EN1745 Annex A				0,47 (S1)	W/mK		
Resistencia térmica / Przewodność cieplna / Θερμική αγωγιμότητα / Теплопроводность				(λ10,dry,mat(90,90))				0,44 (S2)			
Permeabilidad al vapor de agua / Przepuszczalność pary wodnej / Διαπερατότητα υδρατμών / Паропроницаемость								5/10			
[Durabilidad: resistencia a la congelación/descongelación] / [Wytrzymałość: odporność na mróz/odwilż]								F2			
[Αντοχή : αντοχή πήξης-τήξης] / [Устойчивость к износу: устойчивость к замораживанию/размораживанию]											
Absorción de agua / Absorpcja wody / Απορροφητικότητα νερού / Влагопоглощение								17	%		
Índice inicial de absorción de agua / Początkowa szybkość absorpcji wody								3,0	kg/(m <sup>2</sup> min)		
Αρχικός βαθμός απορροφητικότητας νερού / Исходный уровень влагопоглощения								S2			
Contenido de sal soluble activa / Aktywna zawartość soli rozpuszczalnych											
Ενεργή περιεκτικότητα διαλυτού άλατος / Активное содержание растворимых солей											
[Estabilidad dimensional: dilatación por humedad] / [Stabilność wymiarów: przepływ wilgoci]								NPD	mm/m		
[Διαστασιολογική σταθερότητα: Κίνηση υγρασίας] / [Стабильность размеров: Перемещение влаги]								A1			
Reacción al fuego / Reakcja na ogień / Αντίδραση στη φωτιά / Реакция на огонь								NPD			
Componentes peligrosos / Niebezpieczne składniki / Επικίνδυνα συστατικά / Опасные компоненты								NPD			
(10) El rendimiento del producto mencionado en los puntos 1 y 2 es conforme al rendimiento declarado en el punto 9. El presente certificado de rendimiento se emite bajo la responsabilidad exclusiva del fabricante mencionado en el punto 4.		(10) Właściwości użytkowe produktu określonego w pkt. 1 i 2 są zgodne z deklarowanymi właściwościami użytkowymi w pkt. 9. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych zostaje wydana na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt. 4.		(10) Η απόδοση του προϊόντος που αναφέρεται στα σημεία 1 και 2, είναι σε συμμόρφωση με τη δηλωμένη απόδοση στο σημείο 9. Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται υπό την αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που καθορίζεται στο σημείο 4.		(10) Рабочие характеристики продукции указаны в пунктах 1 и 2, и соответствуют характеристикам, заявленным в пункте 9. Данная декларация о рабочих характеристиках выдана под исключительную ответственность производителя, указанного в пункте 4.					
Firmado por y en representación del fabricante por: Burt Nelissen (Dirección general)		Podpisano w imieniu producenta przez: Burt Nelissen (Kierownictwo)		Υπογράφεται για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από: Burt Nelissen (Γενική Διεύθυνση)		Подписано от имени производителя: Burt Nelissen (Высшее руководство)					
											
Lanaken (B) 16.07.2013		Lanaken (B) 16.07.2013		Lanaken (B) 16.07.2013		Lanaken (B) 16.07.2013					