

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ
DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr. 59800196

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
Unique identification code of the product-type:
INDOM AAC D390
2. Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4:
Type-, batch- or serial number or other marking for the identification of the construction product in accordance with Article 11 paragraph 4:
BG014054648001611
BG024054648001611
3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:
Intended use or uses defined by the manufacturer of the construction product in accordance with the applicable technical specification:
Στοιχεία Τοιχοποιίας από Αυτόκλειστο Κυψελωτό Σκυρόδεμα Κατηγορία Ι, σύμφωνα με το πρότυπο EN 771-4:2011 για μη φέρουσες τοιχοποιίες με λεπτή στρώση κονιάματος
Autoclaved Aerated Concrete masonry units Category I in accordance with EN 771-4:2011 for non-load-bearing walls with thin bed mortar
4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:
Name, registered trade name or trade mark and contact address of the manufacturer in accordance with Article 11, paragraph 5:
„ΞΕΛΛΑ ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ” ΜΟΝ.Ε.Π.Ε, ΒΙ.ΠΕ. Κρεμικόβτσι, 1870 Σόφια, Βουλγαρία
Xella Bulgaria EOOD, Promishlena zona Kremikovtzi, 1870 Sofia, Bulgaria
5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2: –
When relevant, name and contact address of the authorised representative, who is in charge for the tasks referred to in Article 12, paragraph 2: –
6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V:
System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product in accordance with Annex V :
Σύστημα 2+ βάσει της Κατηγορίας Ι, σύμφωνα με το πρότυπο EN 771-4:2011
SYSTEM 2+ on the basis of Category I in accordance with EN 771-4:2011
7. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:
In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard:
TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, 90431 Nuernberg, Tillystrasse 2, με διακριτικό αριθμό 0780 πραγματοποίησε την αρχική επιθεώρηση της μονάδας παραγωγής, του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο και τη συνεχή εποπτεία, την εξέταση και αξιολόγηση του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο με Σύστημα 2 + και εκδίδεται Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης του ελέγχου της παραγωγής στο εργοστάσιο.
TÜV Rheinland LGA Bautechnik GmbH, 90431 Nuernberg, Tillystrasse 2, identification number 0780 performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under System 2+ and issued a Certificate of conformity of the factory production control.

8. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: –
In case of the declaration of performance concerning a construction product with a European Technical Assessment: –
9. Δηλωθείσα απόδοση:
Declared performance:

Διαστάσεις <i>Dimensions</i>	Μήκος, mm <i>Length, mm</i>	600	
	Ύψος, mm <i>Height, mm</i>	250	
	Πλάτος, mm <i>Width, mm</i>	100	
Κατηγορία απόκλισης της μέτρησης: <i>Tolerances</i>			
Κατηγορία / <i>Category</i>		TLMB	EN 771-4:2011
Επιπεδότητα, mm / <i>Flatness, mm</i> ≤		1,0	EN 772-20:2005
Παραλληλισμός επιπεδότητας, mm / <i>Parallelism, mm</i> ≤		1,0	EN 772-16:2011
Μέση αντοχή σε θλίψη κάθετη στην επιφάνεια φόρτισης κυβικού δείγματος 100x100x100 mm, N/mm ² ≥ <i>Average compressive strength vertical load on cubic specimen 100x100x100 mm, N/mm²</i> ≥		NPD	EN 772-1:2011
Χαρακτηριστικά αντοχής, N/mm ² <i>Characteristically compressive strength, N/mm²</i>		2,5 κάθετα προς τη βάση perpendicular to the base	EN 772-1:2011
Σταθερότητα διαστάσεων (συρρίκνωση), mm/m ≤ <i>Dimensional stability (shrinkage), mm/m</i> ≤		0,20	EN 680:2005
Αρχική τάση διάτμησης για κονίαμα λεπτής στρώσης, N/mm ² ≥ <i>Initial shear strength for thin layer mortar, N/mm²</i> ≥		0,30	EN 998-2:2010
Αρχική τάση διάτμησης για ελαφριά κονιάματα, N/mm ² ≥ <i>Initial shear strength for lightweight mortar, N/mm²</i> ≥		NPD	EN 998-2:2010
Αντίδραση στη φωτιά <i>Reaction to fire</i>		Euroclass A1	EN 13501-1:2009
Απορρόφηση νερού, g/m ² s ^{0,5} <i>Water absorption, g/m²s^{0,5}</i>	10 min:	NPD Να μην χρησιμοποιείται χωρίς προστασία do not use unprotected	EN 772-11:2011
	30 min:		
	90 min:		
Διαπερατότητα υδρατμών <i>Water vapor permeability</i>		5/10	EN 1745:2012
Ακαθάριστη ξηρή πυκνότητα, kg/m ³ <i>Gross dry bulk density, mean, kg/m³</i>		390 ± 20	EN 772-13:2000
Μορφή και σχήμα <i>Form and shape</i>		Σύστημα με αυλάκια και γλώσσες Tongue & Groove	–
Ξηρός συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ _{10dry} , W/(mK) ≤ <i>Thermal conductivity λ_{10dry}, W/(mK)</i> ≤		λ _{10dry} (P=90%): 0,11 λ _{10dry} (P=50%): NPD	EN 1745:2012
Ανθεκτικότητα κατάψυξης και απόψυξης <i>Durability against freezing and thaw</i>		Να μην χρησιμοποιείται χωρίς προστασία do not use unprotected	EN 772-18:2011
Επικίνδυνες ουσίες <i>Dangerous substances</i>		Δεν περιέχει None	–

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.
The performance of the product referring to paragraph 1 and 2 correspond to the declared performance at paragraph 9.

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.
This declaration of performance was issued under the sole responsibility of the manufacturer specified in paragraph 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:
Signed for and on behalf of the manufacturer:

Γιενς Τίερφελντερ, Διευθύνων Σύμβουλος της „ΞΕΛΛΑ ΒΟΥΛΓΑΡΙΑ” ΜΟΝ.Ε.Π.Ε.

(Όνομα και ιδιότητα)

Jens Thierfelder, CEO Xella Bulgaria EOOD

(Name and function)



Sofia, 21.10.2013

(Τόπος και ημερομηνία έκδοσης)

(Place and date of issue)

(Υπογραφή)

(Signature)