



**Δήλωση Επίδοσης**

Σύμφωνα με το Παράρτημα III του Κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 305/2011  
(Προϊόντα Δομικών Κατασκευών)

Για το προϊόν **"HYGROSMART BUILDING-F"**  
**No: CPR-4791**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
**CC -R3**
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:  
**Αριθμός παρτίδας: Αναφέρεται στην ετικέτα του προϊόντος ως "LOT"**
3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:  
**Προϊόν επισκευής δομημάτων από σκυρόδεμα (CC), Τύπος R3, κλάση III.**
4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται στο άρθρο 11 παράγραφος 5:  
**ALCHIMICA A.E.**  
**Ορυζομύλων 13,**  
**12244 Αιγάλεω**
5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2:
6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V:  
**Σύστημα 4**
7. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από το εναρμονισμένο πρότυπο:  
**EN 1504-03**

Το κοινοποιημένο εργαστήριο

**CERECO S.A. (2001)**  
**72° χλμ. Ε.Ο. Αθηνών-Λαμίας**  
**Ελλάδα**

διενήργησε προσδιορισμό του τύπου του προϊόντος μετά από εργαστηριακές δοκιμές (η δειγματοληψία διενεργείται από τον κατασκευαστή), και εξέδωσε Έκθεση Δοκιμών, με αριθμό **4791**.

8. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:

9. Δηλωθείσα απόδοση

Δηλωθείσα απόδοση του **HYGROSMART BUILDING-F**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Απόδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο
Αντοχή σε θλίψη	26 MPa <b>(R3)</b>	EN 1504-3
Περιεκτικότητα σε υδατοδιαλυτά χλωριδία	<0.05 %	
Αντοχή συγκόλλησης	>1.5 MPa	
Αντίσταση στην ενανθράκωση	Περνάει	
Ελαστικότητα σε θλίψη	17.2 GPa	
Θερμική συμβατότητα, Μέρος 1, Κυκλικές εναλλαγές Ψύξης - Απόψυξης	1.7 MPa	
Τριχοειδής Απορρόφηση νερού	0,34 Kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0.5</sup>	
Αντίσταση στην ολίσθηση	58 PTV <b>(Class III)</b>	
Επικίνδυνες ουσίες	Σύμφωνα με 5.4	
Αντίσταση στη φωτιά	Class A1	

Αν έχει χρησιμοποιηθεί ειδική τεχνική τεκμηρίωση σύμφωνα με το άρθρο 37 ή 38, οι απαιτήσεις προς τις οποίες συμμορφώνεται το προϊόν:

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Κριμίζης Χρήστος  
CEO

Πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας, περιβάλλοντος και υγιεινής & ασφάλειας στην εργασία:  
ISO 9001/14001 & OHSAS 18001.