



Δήλωση Επίδοσης

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

Αριθ.: 2085-CPR-082_HYGROSMART® IMPER C-2K-FLEX-E

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
2085-CPR-082_HYGROSMART® IMPER C-2K-FLEX-E
2. Προβλεπόμενη χρήση:
EN 1504-2:2004
Συστήματα προστασίας επιφανειών σκυροδέματος – Επικάλυψη
3. Κατασκευαστής:
ALCHIMICA A.E.
Λαμψάκου 7
11528 Αθήνα
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:
-
5. Σύστημα / συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 2+
6. (α) Εναρμονισμένα πρότυπα:
EN 1504-2:2004
Κοινοποιημένος οργανισμός:
2085
6. (β) Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης

Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: **2085-CPR-082/15.09.2021**

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:
Eurotest-Control EAD
108 Besarabia St. 1517 Sofia Bulgaria

Κοινοποιημένος οργανισμός:
2085

7. Δηλωθείσα απόδοση

EN 1504-2:2004

Δηλωθείσα απόδοση του **HYGROSMART® IMPER C-2K-FLEX-E**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Απόδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο
Διαπερατότητα σε CO ₂	152 m	EN 1504-2 2004
Διαπερατότητα υδρατμών	2,9 m	
Τριχοειδή απορρόφηση και διαπερατότητα στο νερό	0,02 kg/m ² •h ^{0,5}	
Αντοχή συγκόλλησης με εξόλκευση	2,3 N/mm ²	
Αντίδραση στην φωτιά	Euroclass F	

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και ειδική τεχνική τεκμηρίωση:

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη δηλωθείσα επίδοση. Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθμ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Κριμίζης Χρήστος
CEO

Αθήνα 15/09/2021