



**Δήλωση Επίδοσης**

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

**No: 2085-CPR-082\_AQUASMART® PB**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
**2085-CPR-082\_AQUASMART® PB**
2. Προβλεπόμενη χρήση:  
**EN 1504-2:2004**  
**Συστήματα Προστασίας Επιφανειών Σκυροδέματος - Επίστρωση**
3. Κατασκευαστής:  
**ALCHIMICA A.E.**  
**Λαμψάκου 7,**  
**Αθήνα 11528**
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 **AQUASMART® PB**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Απόδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο
Διαπερατότητα σε CO <sub>2</sub> , m	$s_D > 50$	EN 1504-2: 2004
Διαπερατότητα υδρατμών, m	$s_D < 5$ , class I	
Τριχοειδή απορρόφηση, kg/m <sup>2</sup> • h <sup>0,5</sup>	$w < 0.1$	
Αντοχή συγκόλλησης με εξόλκευση, N/mm <sup>2</sup>	$\geq 0.8$	
Αντοχή σε τριβή, mg	$< 3000$	
Αντοχή σε κρούση, N	$\geq 4$ , class I	
Αντίδραση σε 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