



Δήλωση Επίδοσης

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

Αριθ.: 4P-0187_HYGROSMART – ADHESIVE TH-70

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
4P-0187_HYGROSMART – ADHESIVE TH-70
2. Προβλεπόμενη χρήση:
EN 13499:2003 and EAD 040083-00-0404
Κόλλα για επικόλληση θερμομονωτικών πλακών από εξηλασμένη ή διογκωμένη πολυστερίνη, πετροβάμβακα, πολυουρεθάνη στις εξωτερικές όψεις των κτιρίων και πάνω σε επιφάνειες από σκυρόδεμα ή σοβά.
3. Κατασκευαστής:
ALCHIMICA A.E.
Λαμψάκου 7,
Αθήνα 11528
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:
-
5. Σύστημα / συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):
Σύστημα 4
6. (α) Εναρμονισμένα πρότυπα:
EN 13499:2003 και EAD 040083-00-0404
Κοινοποιημένος οργανισμός:
2085
6. (β) Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:

Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: **No 4P-0187/08102018**

Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:
EUROTEST CONTROL EAD
108 Besarabia St. 1517 Sofia Bulgaria

Κοινοποιημένος οργανισμός:
2085

7. Δηλωθείσα απόδοση

EN 13499:2003 and EAD 040083-00-0404Δηλωθείσα απόδοση του **HYGROSMART ADHESIVE TH-70**

Ουσιώδη Χαρακτηριστικά	Δηλωθείσα Απόδοση	Εναρμονισμένο Πρότυπο
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και σκυροδέματος (τυπικές συνθήκες)	1.24 N/mm ²	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και σκυροδέματος μετά από εμβάπτιση σε νερό για 2 μέρες και 2 ώρες στέγνωμα (τυπικές συνθήκες)	1.18 N/mm ²	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και σκυροδέματος μετά από εμβάπτιση σε νερό για 2 μέρες και 7 μέρες στέγνωμα (τυπικές συνθήκες)	1.56 N/mm ²	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και υποστρώματος EPS/XPS (τυπικές συνθήκες) : - EPS (διογκωμένη πολυστερίνη) - XPS (εξηλασμένη πολυστερίνη)	0.12 0.14	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και υποστρώματος EPS/XPS μετά από εμβάπτιση σε νερό για 2 μέρες και 2 ώρες στέγνωμα (τυπικές συνθήκες) - EPS (διογκωμένη πολυστερίνη) - XPS (εξηλασμένη πολυστερίνη)	0.09 0.12	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντοχή συγκόλλησης μεταξύ κόλλας και υποστρώματος EPS/XPS μετά από εμβάπτιση σε νερό για 2 μέρες και 7 μέρες στέγνωμα (τυπικές συνθήκες) - EPS (διογκωμένη πολυστερίνη) - XPS (εξηλασμένη πολυστερίνη)	0.13 0.14	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Αντίδραση σε φωτιά	Euroclass A1	Σύμφωνα με EAD 040083-00-0404
Επικίνδυνες ουσίες	Δεν περιέχει	

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 27/03/2023