

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης : **MEGACRET-50 THIXO/1270-02**

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:  
**MEGACRET-50 THIXO**
  
2. Προβλεπόμενη χρήση  
**Κονίαμα με βάση το υδραυλικό τσιμέντο τροποποιημένο με πολυμερή (PCC) για επισκευή φερόντων στοιχείων**  
**Εφαρμογή κονιάματος με το χέρι (3.1)**  
**Ψεκάσμος κονιάματος ή σκυροδέματος (3.3)**  
**Δομητική ενίσχυση με προσθήκη κονιάματος ή σκυροδέματος (4.4)**  
**Αύξηση της επικάλυψης του οπλισμού με επιπλέον σκυρόδεμα ή κονίαμα (7.1)**  
**Αντικατάσταση του προσβαλλόμενου σκυροδέματος (7.2)**
  
3. Κατασκευαστής:  
**ISOMAT ABEE**  
**17<sup>ο</sup> χλμ Θεσσαλονίκης – Αγ. Αθανασίου 57003**  
**Αγ. Αθανάσιος, Ελλάδα**
  
4. Εξουσιοδοτημένος αντιπροσώπος:  
**Δεν απαιτείται**
  
5. Σύστημα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης):  
**Σύστημα 2+ (για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού)**  
**Σύστημα 4 (για χρήσεις που υπόκεινται στις διατάξεις αντίδρασης στη φωτιά)**
  
- 6α. Εναρμονισμένα πρότυπα:  
**EN 1504-3:2005**  
  
Κοινοποιημένος οργανισμός  
**BUILDING RESEARCH INSTITUTE (NISI) No 2032-CPR-10.11**
  
- 6β. Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης:  
**Δεν απαιτείται**  
  
Κοινοποιημένος οργανισμός:  
**Δεν απαιτείται**

7. Δηλωθείσα επίδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Μέθοδος ελέγχου	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Θλιπτική αντοχή	κλάση R4	EN 12190	EN 1504-3:2005
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	≤ 0,05 %	EN 1015-17	
Πρόσφυση	≥ 2,0 MPa	EN 1542	
Αντίσταση σε ενανθράκωση	επιτυχής	EN 13295	
Μέτρο ελαστικότητας	≥ 20 GPa	EN 13412	
Θερμική συμβατότητα Μέρος 1: κυκλικές εναλλαγές ψύξης-απόψυξης με εμβάπτιση σε αντιψυκτικό άλας	≥ 2,0 MPa	EN 13687-1	
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	EN 13057	
Αντίδραση στη φωτιά	κλάση A1	EN 13501-1	
Επικίνδυνα υλικά	Σύμφωνα με την παράγραφο 5.4		

8. Κατάλληλη τεχνική τεκμηρίωση και/ή ειδική τεχνική τεκμηρίωση  
**Δεν απαιτείται**

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

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:



.....  
**Κωνσταντίνος Ηλιόπουλος**

Προϊστάμενος Διασφάλισης & Ελέγχου Ποιότητας



.....  
**Παναγιώτης Αβραμίδης**

Υπεύθυνος Έρευνας & Ανάπτυξης

**Άγιος Αθανάσιος 22/10/2018**