

ΕΡΟΜΑΧ-MT

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: ΕΡΟΜΑΧ-MT/1205-3

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	ΕΡΟΜΑΧ-MT
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Πολυμερικό κονίαμα με βάση τις εποξειδικές ρητίνες(PC) για επισκευή μη φερόντων στοιχείων -έγχυση κονιάματος ή σκυροδέματος σε καλούπι(3.2) -αύξηση της επικάλυψης του οπλισμού με επιπλέον σκυρόδεμα ή κονίαμα (7.1) -αντικατάσταση του προσβαλλόμενου σκυροδέματος (7.2)
3.Κατασκευαστής	ISOMAT ABEE 17° χλμ Θεσσαλονίκης – Αγ. Αθανασίου 57003 Αγ. Αθανάσιος, Ελλάδα
4.Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος	Δεν απαιτείται
5.Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης)	Σύστημα 4 (για χρήση σε κτίρια και έργα πολιτικού μηχανικού)
6α.Εναρμονισμένα πρότυπα	EN 1504-3:2005
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)	Δεν απαιτείται
6β.Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης	Δεν απαιτείται
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση	Δεν απαιτείται
Οργανισμός τεχνικής αξιολόγησης	Δεν απαιτείται
Κοινοποιημένος οργανισμός	Δεν απαιτείται

7.Δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις)			
Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Επίδοση	Μέθοδος ελέγχου	Εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή
Θλιπτική αντοχή	Κλάση R2	EN 12190	EN 1504-3:2005
Περιεκτικότητα σε χλωριόντα	≤ 0,05 %	EN 1015-17	
Πρόσφυση	≥ 0,8 MPa	EN 1542	
Αντίσταση σε ενανθράκωση	NPD (μη καθορισμένη επίδοση)	EN 13295	
Μέτρο ελαστικότητας	NPD (μη καθορισμένη επίδοση)	EN 13412	
Θερμική συμβατότητα Μέρος 1: κυκλικές εναλλαγές ψύξης-απόψυξης με εμβάπτιση σε αντιψυκτικό άλας	≥ 0,8 MPa	EN 13687-1	
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0,5 kg/m ² .h ^{0,5}	EN 13057	
Αντίδραση στη φωτιά	F	EN 13501-1	
Επικίνδυνα υλικά	Σύμφωνα με την παράγραφο 5.4		

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
Quality Manager



Γεώργιος Συριόπουλος
Certifications & Specifications Manager

Άγιος Αθανάσιος 25 / 07 / 2022

CE MARKING



ISOMAT S.A.

17th km Thessaloniki – Ag. Athanasios
P.O. BOX 1043, 570 03 Ag Athanasios, Greece

13

EN 1504-3

Concrete repair product, PC (Polymer Concrete)

DoP No.: EPOMAX-MT/1205-03

Compressive strength: class R2

Chloride ion content: $\leq 0,05\%$

Adhesive Bond: $\geq 0,8$ MPa

Thermal compatibility part 1: $\geq 0,8$ MPa

Capillary absorption: $\leq 0,5 \text{ kg}\cdot\text{m}^{-2}\cdot\text{h}^{-0,5}$

Dangerous substances: comply with 5.4

Reaction to fire: Euroclass F



Επισκεφτείτε την
ιστοσελίδα μας:
www.isomat.gr

ISOMAT A.B.E.E.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ,
ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ
info@isomat.gr | www.isomat.gr

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

17ο χλμ. Θεσ/νίκης - Αγ. Αθανασίου
Τ.Θ.: 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος
Τ: 2310 576000

ΑΘΗΝΑ

57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας
320 11 Οινόφυτα
Τ: 22620 56406

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

Θεσ/νίκη: **2310-576002**

Αθήνα: **22620-56408**

ΔΕ-ΠΑ 7:30-15:30



CERTIFIED COMPANY