

AQUAMAT-MONOELASTIC

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: AQUAMAT-MONOELASTIC / 1651-01

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	AQUAMAT-MONOELASTIC
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Τσιμεντοειδές προϊόν υγρής εφαρμογής, ενός συστατικού, αδιαπέρατο σε νερό, με κατηγοριοποίηση CM P για εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους και πισίνες, σε τοιχοποιία και δάπεδα, κάτω από επίστρωση με κόλληση κεραμικών πλακιδίων (εφαρμογή κόλλας C2 σύμφωνα με το πρότυπο EN 12004
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 3
6α.Εναρμονισμένα πρότυπα	EN 14891:2012
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)	LGAI TECHNOLOGICAL CENTER S.A. (APPLUS) NB 0370
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
Αρχική εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.2	EN 14891:2012
Εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση μετά την επαφή με νερό	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.3	
Εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση μετά από θερμική γήρανση	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.5	
Εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση μετά από κύκλους ψύξης-απόψυξης	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.6	
Εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση μετά την επαφή με χλωριωμένο νερό	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.8	
Εφελκυστική αντοχή σε πρόσφυση μετά την επαφή με ασβεστόνερο	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	EN 14891:2017 lt. A.6.9	
Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών	$\geq 0,75 \text{ mm}$	EN 14891:2017 lt. A.8.2	
Αδιαπερατότητα σε νερό	Καμία διείσδυση νερού και αύξηση του βάρους $\leq 20 \text{ gr}$	EN 14891:2012 +AC:2013 lt. A.7	

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 30 / 07 / 2022

CE MARKING



ISOMAT S.A.

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

22

EN 14891:2012

Liquid applied, one component, water impermeable product CM P for external installations and swimming pools on walls and floors beneath ceramic tiling (bonded with C2 adhesive in accordance with **EN 12004**)

DoP No.: AQUAMAT-MONOELASTIC / 1651-01

Initial tensile adhesion strength: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Tensile adhesion strength
after water contact: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Tensile adhesion strength
after heat ageing: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Tensile adhesion strength
after contact with lime water: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Waterproofing: No penetration

Crack bridging ability: $\geq 0,75 \text{ mm}$

Tensile adhesion strength
after freeze-thaw: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$ cycles

Tensile adhesion strength
after contact with chlorinated water: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$



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