

ADIUM-150

ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: **ADIUM-150 / 1603-03**

1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος	ADIUM-150
2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)	Ισχυρός μειωτής νερού-Υπερρευστοποιητής σκυροδέματος
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 2+
6α.Εναρμονισμένα πρότυπα	EN 934-2:2009+A1:2012
Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι)	TÜV AUSTRIA HELLAS NB 0906
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
Μείωση νερού	Στο μείγμα δοκιμής $\geq 12\%$ του μείγματος ελέγχου	Κάθιση EN 12350-2 ή Εξάπλωση EN 12350-5	EN 934-2:2009 +A1:2012 Π.3.1 & Π.3.2
Αντοχή σε θλίψη 1 ημέρας	Μείγμα δοκιμής $\geq 140\%$ του μείγματος ελέγχου	EN 12390-3	
Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών	Μείγμα δοκιμής $\geq 115\%$ του μείγματος ελέγχου	EN 12390-3	
Αεροπεριεκτικότητα νωπού σκυροδέματος	Μείγμα δοκιμής $\leq$ μείγμα ελέγχου + 2% (κατ' όγκο)	EN 12350-7	
Αύξηση της συνεκτικότητας	≥ 120 mm της αρχικής κάθησης (30 $\pm$ 10 mm) ή ≥ 160 mm της αρχικής εξάπλωσης (350 $\pm$ 20 mm)	Κάθιση EN 12350-2 ή Εξάπλωση EN 12350-5	
Διατήρηση της συνεκτικότητας	30 min μετά την προσθήκη $\geq$ αρχική συνεκτικότητα του μείγματος ελέγχου		
Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών	Μείγμα δοκιμής $\geq 90\%$ του μείγματος ελέγχου	EN 12390-3	
Αεροπεριεκτικότητα νωπού σκυροδέματος	Μείγμα δοκιμής $\leq$ μείγμα ελέγχου + 2% (κατ' όγκο)	EN 12350-7	
Περιεχόμενα ιόντα χλωρίου	$\leq 0,1\%$ κατά βάρος	EN 480-10	
Ολικό ισοδύναμο αλκαλίων κατά βάρος	$\leq 2,0\%$ κατά βάρος	EN 480-12	
Συμπεριφορά σε διάβρωση	Περιέχει μόνο συστατικά σύμφωνα με τον κανονισμό EN 934-1:2008, Παράρτημα Α.1	EN 480-14	
Επικίνδυνες ουσίες	Συμμόρφωση		

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 20 / 09 / 2022

CE MARKING



0906

ISOMAT S.A.

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

07

0906-CPR-02412007/01

EN 934-2:2009+A1:2012

DoP No.: ADIUM 150/1603-03

ADIUM-150

High Range Water Reducing –
Concrete Superplasticizing Admixture
EN 934-2: T3.1/T3.2

Max chloride content: chloride free

Max alkali content: $\leq 2.0\%$ by weight

Corrosion behavior: contains components only
from EN 934-1:2008, Annex A.1

Dangerous substances: compliance



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