

# REOTOL-SPL

## ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

Αριθμός Δήλωσης: **REOTOL-SPL / 1606-04**

|                                                                                    |                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος                           | REOTOL-SPL                                                                         |
| 2.Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις)                                                    | Ισχυρός μειωτής νερού-Υπερρευστοποιητής σκυροδέματος                               |
| 3.Κατασκευαστής                                                                    | ISOMAT ABEE<br>17° χλμ Θεσσαλονίκης – Αγ. Αθανασίου<br>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<br>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 ≥12% του μείγματος ελέγχου                                           | Κάθιση<br>EN 12350-2<br>ή<br>Εξάπλωση<br>EN 12350-5 | EN 934-2:2009<br>+A1:2012<br>Π.3.1 & Π.3.2 |
| Αντοχή σε θλίψη 1 ημέρας              | Μείγμα δοκιμής ≥ 140% του μείγματος ελέγχου                                             | EN 12390-3                                          |                                            |
| Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών             | Μείγμα δοκιμής ≥ 115% του μείγματος ελέγχου                                             | EN 12390-3                                          |                                            |
| Αεροπεριεκτικότητα νωπού σκυροδέματος | Μείγμα δοκιμής ≤ μείγμα ελέγχου + 2% (κατ' όγκο)                                        | EN 12350-7                                          |                                            |
| Αύξηση της συνεκτικότητας             | ≥ 120 mm της αρχικής κάθισης (30±10 mm) ή<br>≥ 160 mm της αρχικής εξάπλωσης (350±20 mm) | Κάθιση<br>EN 12350-2<br>ή<br>Εξάπλωση<br>EN 12350-5 |                                            |
| Διατήρηση της συνεκτικότητας          | 30 min μετά την προσθήκη ≥ αρχική συνεκτικότητα του μείγματος ελέγχου                   |                                                     |                                            |
| Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών             | Μείγμα δοκιμής ≥ 90% του μείγματος ελέγχου                                              | EN 12390-3                                          |                                            |
| Αεροπεριεκτικότητα νωπού σκυροδέματος | Μείγμα δοκιμής ≤ μείγμα ελέγχου + 2% (κατ' όγκο)                                        | EN 12350-7                                          |                                            |
| Περιεχόμενα ιόντα χλωρίου             | ≤ 0,1% κατά βάρος                                                                       | EN 480-10                                           |                                            |
| Ολικό ισοδύναμο αλκαλίων κατά βάρος   | ≤ 4,0% 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.  
17<sup>th</sup> 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.: REOTOL-SPL/1606-04

### **REOTOL-SPL**

High Range Water Reducing/  
Superplasticizing Admixture  
EN 934-2: T3.1/3.2

Max chloride content:  $\leq 0.1$  % by weight

Max alkali content:  $\leq 4.0$  % by weight

Corrosion behaviour: 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  
**T: 2310 576000**

---

**ΑΘΗΝΑ**  
57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας  
320 11 Οινόφυτα  
**T: 22620 56406**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**

Θεσ/νίκη: **2310-576002**

Αθήνα: **22620-56408**

ΔΕ-ΠΑ 7:30-15:30

