

# ad•proof

## στεγανωτικό μάζας κονιαμάτων και σκυροδέματος

- Αύξηση της υδατοστεγανότητας των κατασκευών
- Αύξηση του χρόνου ζωής των κατασκευών
- Βελτίωση της εργασιμότητας του σκυροδέματος
- Βελτίωση της τελικής επιφάνειας του σκυροδέματος μετά την αποκαλούπωση



## AD•PROOF

### στεγανωτικό μάζας κονιαμάτων και σκυροδέματος

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Υγρό πρόσμικτο κονιαμάτων και σκυροδέματος, το οποίο μειώνει σημαντικά την υδατοαπορροφητικότητα τους, καθιστώντας τα ανθεκτικότερα έναντι των επιδράσεων του νερού και του παγετού και αυξάνοντας το χρόνο ζωής των κατασκευών.

Κατατάσσεται ως πρόσθετο μειωτής νερού/ρυστοποιητής & πρόσθετο μείωσης της τριχοειδούς απορροφητικότητας, σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 934-2 Πίνακας 2 και Πίνακας 9.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το AD•PROOF χρησιμοποιείται σε κατασκευές από έτοιμο σκυρόδεμα γενικά και ειδικότερα όπου απαιτείται αυξημένη υδατοστεγανότητα.

Ιδανικό για δεξαμενές, πισίνες, θεμελιώσεις κοντά στη θάλασσα, υπόγεια έργα, κανάλια, δεξαμενές βιολογικού καθαρισμού κλπ.

#### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Η προσθήκη του AD•PROOF βελτιώνει σημαντικά τις παρακάτω ιδιότητες των κονιαμάτων:

- Αυξημένη υδατοστεγανότητα.
- Αυξημένη αντίσταση στον παγετό.
- Βελτιωμένη εργασιμότητα του σκυροδέματος (μείωση του απαιτούμενου νερού ανάμειξης).
- Αυξημένες μηχανικές αντοχές.
- Δεν επηρεάζει το χρόνο πήξης εφόσον χρησιμοποιείται στις προτεινόμενες δοσολογίες.

#### ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

EN 934-2: Πρόσθετα σκυροδέματος. Πίνακας 9: Πρόσθετα μείωσης της τριχοειδούς απορροφητικότητας, Πίνακας 2: Πρόσθετα μείωσης νερού/Ρευστοποιητές.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Ανακινείτε καλά το δοχείο πριν τη χρήση.
- Το AD•PROOF προστίθεται είτε στο νερό ανάμειξης του σκυροδέματος στο εργοστάσιο παραγωγής ή στο εργοτάξιο μέσα στη βαρέλα.
- Η συνθησμένη δοσολογία είναι 0,5% επί του βάρους του τσιμέντου. Η δοσολογία μπορεί να μεταβληθεί εφόσον προηγηθούν οι απαραίτητες δοκιμές.

#### ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Προκειμένου να διασφαλίσουμε το βέλτιστο δυνατό αποτέλεσμα με τη χρήση του AD•PROOF θα πρέπει να λαμβάνουμε υπόψη μας τους παρακάτω πολύ σημαντικούς παράγοντες:
  - Ο ξυλότυπος να είναι κατά το δυνατόν στεγανός.
  - Να εξασφαλίζεται η αδιαπερατότητα της κατασκευής (ρωγμές, αρμοί κλπ.).
  - Σωστή κοκκομετρική διαβάθμιση των αδρανών και επαρκής ποσότητα λεπτόκοκκων υλικών στο μίγμα.
  - Επαρκής ποσότητα τσιμέντου.
  - Σωστή ανάμειξη, συμπύκνωση και συντήρηση του σκυροδέματος.
- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.

#### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

##### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	λεπτόρευστο υγρό
Χρώμα	καφέ σκούρο
Τύπος	τροποποιημένα πολυμερή
Πυκνότητα	1,10 kg/lit
pH	9-11
Ολικό περιεχόμενο σε κλωρίοντα	ελεύθερο κλωρίου

##### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Κατανάλωση	0,50% επί του βάρους του τσιμέντου

**Σημείωση:** Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

## ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το **AD•PROOF** δε θεωρείται επικίνδυνο προϊόν σύμφωνα με τον Ευρωπαϊκό Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 1907/2006 (REACH) για την κατάταξη των ουσιών και παρασκευασμάτων.
- Συνιστάται να φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα πλύνετε καλά με άφθονο καθαρό νερό και σαπούνι.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ξεπλύνετε καλά με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- **ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.**

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικά δοχεία των 5kg και 20kg.

**Αποθήκευση:** Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την

ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό.

## ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.**  
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά  
τηλ. 28210 27000 ■ fax 28210 27005  
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr

  
**FINOMIX**<sup>®</sup>  
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

