

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Revinex[®]

Συμπολυμερές γαλάκτωμα για τη βελτίωση των ιδιοτήτων κονιαμάτων και επαλειπτικών υλικών

Πεδία εφαρμογών

- Κονιάματα τοιχοποιίας (τσιμέντο, άμμος, **Revinex[®]**, ασβέστης, νερό, υαλόπλεγμα **Gavazzi[®]**).

Δοσολογία: 1-3kg **Revinex[®]** / σακί τσιμέντου 50kg.

Χρήσεις: Δημιουργία σοβάδων υψηλής αντοχής και στεγανότητας.

- Εμπλουτισμός επαλειφόμενου τσιμεντοειδούς **Neopress[®]** (**Neopress[®]**, **Revinex[®]**, νερό).

Δοσολογία: 3-5kg **Revinex[®]** / δοχείο **Neopress[®]** 25kg.

Χρήσεις: Στεγάνωση υπογείων, τοιχίων, δεξαμενών, πισίνων κλπ. με αυξημένη αντοχή σε υδροστατική πίεση.

- Τσιμεντοκονιάματα (τσιμέντο, άμμος, **Revinex[®]**, νερό).

Δοσολογία: 3-10kg **Revinex[®]** / σακί τσιμέντου 50kg.

Χρήσεις: Δημιουργία κλίσεων, εξομαλύνσεων, λουκιών, αρμολόγηση, επικόλληση πλακιδίων.

- Επισκευή σκυροδέματος (**Revinex[®]**, επισκευαστικό κονίαμα **Neorep[®]**).

α) Δοσολογία: 1kg **Revinex[®]** / 2-3kg επισκευαστικό **Neorep[®]** για προστασία του οπλισμού σε δυο στρώσεις (με πινέλο ή βούρτσα).

β) Δοσολογία: 1-2kg **Revinex[®]** / 25kg επισκευαστικό **Neorep[®]** για ομαλοποίηση της επιφάνειας (με προσθήκη νερού στο μείγμα).

Χρήσεις: Αντιδιαβρωτική προστασία μεταλλικού σκελετού, επισκευές κατεστραμμένων τμημάτων από μπετόν.

- Συγκόλληση παλαιού με νέο μπετόν (τσιμέντο, άμμος, **Revinex[®]**).

Δοσολογία: (κατά όγκο): 1 μέρος τσιμέντο: 1 μέρος άμμος (κοκκομετρίας 0-2 mm): 0,5 - 1 μέρος **Revinex[®]** + νερό (όσο απαιτείται)

- Κατασκευή δαπέδων (τσιμέντο, άμμος, χαλίκι, **Revinex[®]**, νερό, ίνες πολυπροπυλενίου **Eurofiber[®]**).

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της NEOTEX[®] A.E.B.E. Όμως η NEOTEX[®] A.E.B.E. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της NEOTEX[®] για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10^ο χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Revinex[®]

Δοσολογία: 5-10kg **Revinex[®]** / σακί τσιμέντου 50kg.

Χρήσεις: Δάπεδα με αυξημένες μηχανικές και χημικές αντοχές, όπως βιομηχανικά και άλλα σε συνεργεία, χώρους στάθμευσης, μονάδες τροφίμων, εργαστήρια.

- Αστάρια (τσιμέντο, άμμος, **Revinex[®]**, νερό).

Δοσολογία: 7-10kg **Revinex[®]** / σακί τσιμέντου 50kg.

Χρήσεις: Βελτίωση πρόσφυσης τσιμεντοκονίας και επαλειπτικών υλικών στο υπόστρωμα, σταθεροποίηση και στεγάνωση οικοδομικών επιφανειών (π.χ. εμφανή μπετά, κολώνες, τοιχία, δώματα, μπαλκόνια).

- Ενίσχυση κόλλας πλακιδίων (κόλλα, **Revinex[®]**, νερό).

Δοσολογία: 1-2kg **Revinex[®]** / κόλλα πλακιδίων 25kg.

Χρήσεις: Βελτίωση πρόσφυσης, στεγάνωσης, ελαστικότητας σε ευαίσθητους υγρούς χώρους όπου εφαρμόζεται πλακάκι (π.χ. πισίνες, λουτρά, κουζίνες).

- Αστάρι για επαλειπτικά.

Δοσολογία: 1kg **Revinex[®]** αραιωμένο με 3-4kg νερό. Ενδεικτική κατανάλωση 40-60gr/m²

Χρήσεις: Ενισχύει την πρόσφυση στις οικοδομικές βαφές, σε ελαστομερή επαλειπτικά (π.χ. **Neorooft[®]**) και σε τσιμεντοειδή στεγανωτικά.

Για τυχόν άλλες χρήσεις του **Revinex[®]**, όπως βελτιωτικό βαφών, εξωτερικό σπατουλάρισμα, παρακαλώ απευθυνθείτε στο τεχνικό τμήμα της NEOTEX[®].

Ιδιότητες

- Προσφέρει απόλυτη στεγανότητα, πρόσφυση, καθώς και ελαστικότητα.
- Ενισχύει την αντοχή στην τριβή και αποτρέπει τη δημιουργία σκόνης.
- Προλαμβάνει τη δημιουργία τριχοειδών ρωγμών από τις συστολοδιαστολές.
- Προσφέρει αυξημένη αντοχή στην κάμψη, τον εφελκυσμό και τη φθορά από παγετό.
- Ενισχύει τις χημικές αντοχές των κονιαμάτων σε λάδια, λίπη, ελαφριά οξέα.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της NEOTEX[®] A.E.B.E. Όμως η NEOTEX[®] A.E.B.E. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της NEOTEX[®] για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10° χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Revinex®

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Εμφάνιση	Γαλακτώδες υγρό
Ολικό περιεχόμενο σε στερεά	47 ± 1% (ISO 1625)
Μείωση νερού ανάμειξης (με προσθήκη 15% σε τσιμέντο κατά βάρος)	25%
Ιξώδες	30 - 150 mPas (ISO 1652)
Ειδικό βάρος (+25°C)	1,01g/cm ³
pH (βαθμός αλκαλικότητας)	9 - 11 (ISO 1148)

Υπερβαίνει τις απαιτήσεις της Ευρωπαϊκής Νόρμας EN 934-3, πίνακας 3

Τρόπος εφαρμογής

A. ΕΠΙΛΟΓΗ ΥΛΙΚΩΝ

Άμμος: Στις τσιμεντοκονίες η άμμος πρέπει να είναι καλά πλυμένη και τραχιά, απαλλαγμένη από χώματα και άλατα. Στο σοβά το ποσοστό της άμμου είναι συνάρτηση του πάχους του.

Τσιμέντο: Το **Revinex®** απαιτεί τσιμέντα τύπου Portland. Το τσιμέντο πρέπει να είναι φρέσκο και δροσερό, χωρίς σβώλους.

Άλλα προσθετικά: Για την καταλληλότητα χρήσης τους συμβουλευτείτε το τεχνικό τμήμα της NEOTEX®.

B. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ

Πριν από οποιαδήποτε χρήση ενός τροποποιημένου με **Revinex®** κονιάματος απαραίτητο είναι να βεβαιωθεί ότι η επιφάνεια όπου θα εφαρμοστεί το υλικό είναι καθαρή, χωρίς σκόνες, χώματα και σαθρά υλικά και ότι το υπόστρωμα έχει επαρκή μηχανική αντοχή. Οι τοίχοι πρέπει να καθαρίζονται (αν χρειάζεται με συρματόβουρτσα) από κάθε είδους λεκέδες, λάδια κλπ. προκειμένου να μπορέσει η κονία να δέσει με το υπόστρωμα όταν τοποθετηθεί. Για καλύτερα αποτελέσματα συστήνεται οι επιφάνειες να βρέχονται λίγο πριν την εφαρμογή.

Γ. ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Η ανάμειξη πρέπει να γίνεται κατά προτίμηση σε μηχανικό αναμικτήρα, όπου αναδεύονται πρώτα τα υγρά (**Revinex®**-νερό) και στη συνέχεια τα στερεά (τσιμέντο-άμμος). Όταν η ανάμειξη γίνεται με το χέρι ακολουθείται η αντίστροφη διαδικασία: πρώτα αναμινύεται το τσιμέντο με την άμμο, ύστερα προστίθεται το **Revinex®** που ανακατεύεται με τα άλλα δυο υλικά ένα ως δυο λεπτά και τελευταίο προστίθεται σταδιακά το νερό ώστε να αποκτήσει το χαρμάνι την απαιτούμενη συνεκτικότητα.

Συσκευασία

Διατίθεται σε σφραγισμένες συσκευασίες 1kg, 5kg, 18kg και σε βαρέλια 200kg που φέρουν σήμανση με τον αριθμό παρτίδας/ποιοτικού ελέγχου.

Οι πληροφορίες που αναφέρονται στη χρήση και εφαρμογή, προσφέρονται σαν εξυπηρέτηση στους μελετητές και κατασκευαστές με την έννοια της διευκόλυνσης εξεύρεσης πιθανών λύσεων και βασίζονται στην πείρα και τις γνώσεις της NEOTEX® A.E.B.E. Όμως η NEOTEX® A.E.B.E. ως προμηθευτής δεν ασκεί έλεγχο στη χρήση των προϊόντων και επομένως δε φέρει ευθύνη ως προς το αποτέλεσμα. Λόγω της εξέλιξης των γνώσεων και των τεχνικών, είναι στη διακριτική ευχέρεια του κάθε ενδιαφερόμενου να ενημερωθεί από το τεχνικό τμήμα της NEOTEX® για το αν το παρόν φυλλάδιο έχει αντικατασταθεί από κάποιο πιο πρόσφατο.

ΑΘΗΝΑ: Β. ΜΟΙΡΑ, ΘΕΣΗ ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ, ΒΙ.ΠΑ. ΜΑΝΔΡΑ ΑΤΤΙΚΗΣ, Τ.Κ. 19600, ΤΗΛ.: 210 5557579, FAX: 210 5558482

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: 10° χλμ. Ε.Ο. ΘΕΣ/ΚΗΣ-ΠΟΛΥΓΥΡΟΥ, Τ.Κ. 57001, ΘΕΡΜΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ, ΤΗΛ.: 2310 467275, FAX: 2310 463442

Revinex®

Καθαρισμός εργαλείων

Τα εργαλεία πρέπει να καθαρίζονται με νερό αμέσως μετά τη χρήση τους.

Χρόνος αποθήκευσης

Τουλάχιστον 18 μήνες, εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, μεταξύ +5°C και +35°C προστατευμένο από τον παγετό και την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία.

