



ΕΙΔΙΚΑ ΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΑΠΟ ΤΟ 1959

# Revinex® Roof

Ελαστομερές ακρυλικό στεγανωτικό  
ταρατσών, τροποποιημένο με σιλάνια

CE



# Revinex® Roof

Ελαστομερές ακρυλικό επαλειπτικό ταρατσών, τροποποιημένο με σιλάνια, με εξαιρετικές ιδιότητες πρόσφυσης και υψηλή ανθεκτικότητα έναντι της απορρόφησης νερού και της ηλιακής ακτινοβολίας



## Πεδία εφαρμογών

- ▶ Ταρατσες από σκυρόδεμα, τσιμεντόπλακες, μωσαϊκό ή τσιμεντοκονία
- ▶ Πάνω σε ασφαλτικές μεμβράνες με ψηφίδα και ασφαλτικά κεραμίδια
- ▶ Μεταλλικές επιφάνειες



## Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- ▶ Περιέχει σιλάνια (ειδικά πρόσθετα), που προσδίδουν στο προϊόν μοναδικές ιδιότητες πρόσφυσης σε πλήθος οικοδομικών επιφανειών
- ▶ Εξαιρετική αντοχή στα λιμνάζοντα νερά και την ηλιακή ακτινοβολία
- ▶ Ανθεκτικό σε δύσκολες συνθήκες (π.χ. σε παραθαλάσσιες ή βιομηχανικές περιοχές)
- ▶ Συνδυάζει υψηλή ελαστικότητα με εξαιρετικές μηχανικές αντοχές
- ▶ Συμβατό με παλαιότερα επαλειφόμενα στεγανωτικά
- ▶ Διατηρεί τις μηχανικές ιδιότητές του σε βάθος χρόνου
- ▶ Φιλικό προς το περιβάλλον και τον χρήστη (βάσης νερού, ενός συστατικού)
- ▶ Πιστοποιημένο με CE κατά EN 1504-2



# Οδηγίες εφαρμογής

## Προετοιμασία επιφανειών

Οι τσιμεντοειδείς επιφάνειες πρέπει να είναι σταθερές, καθαρές, στεγνές, προστατευμένες από ανερχόμενη υγρασία και απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια, λίπη, ρύπους και σαθρά υλικά.

## Αστάρωμα

Για σταθεροποίηση της επιφάνειας, σφράγιση των πόρων, βελτίωση της πρόσφυσης και της απόδοσης του υλικού, προτείνεται η εφαρμογή ασταριού **Revinex®** αραιωμένου με νερό σε αναλογία **Revinex®:νερό-1:4**. Σε περιπτώσεις που οι τσιμεντοειδείς επιφάνειες χαρακτηρίζονται από χαμηλό πορώδες ή απαιτείται αυξημένη διαπνοή, ενδείκνυται η εφαρμογή του ασταριού **Silatex® Primer** αραιωμένου με το διαλυτικό **Neotex® 1111**.

## Εφαρμογή

- Το **Revinex® Roof** εφαρμόζεται μετά από καλή ανάδευση σε δύο τουλάχιστον στρώσεις με κάθετη ή διαφορετική κατεύθυνση μεταξύ τους.
- Η εφαρμογή πραγματοποιείται με ρολό, βούρτσα ή πιστόλι airless. Η πρώτη στρώση αραιώνεται σε ποσοστό 5% με καθαρό νερό. Η δεύτερη (και κάθε επόμενη) ακολουθεί μετά από 12 ώρες περίπου χωρίς αραιώση.
- Για μεγαλύτερες απαιτήσεις και σε περιπτώσεις κάλυψης ρωγμών πάνω από 1,5mm, καθώς και στις ενώσεις στηθαίων-δαπέδου, το **Revinex® Roof** συνιστάται να ενισχυθεί με τον πολυεστερικό οπλισμό **Neotextile®**. Στην περίπτωση αυτή απαιτούνται τουλάχιστον 3 στρώσεις του **Revinex® Roof**.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Επιμήκυνση κατά τη θραύση (ASTM D412)	380%
Αντοχή σε εφελκυσμό στη μέγιστη τάση (ASTM D412)	3,05MPa
Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)	>2,5N/mm <sup>2</sup>
Σκληρότητα Shore A (ASTM D2240)	65
Θερμοκρασία λειτουργίας	από -5°C έως +80°C

## ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ – ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΕΣ ΩΡΙΜΑΝΣΗΣ

Υγρασία υποστρώματος	<4%
Σχετική ατμοσφαιρική υγρασία	<80%
Θερμοκρασία ατμόσφαιρας	από +8°C έως +35°C
Χρόνος στεγνώματος (+25°C)	2-3 ώρες (αρχικά)
Χρόνος επαναβαφής (+25°C)	12 ώρες
Πλήρης σκλήρυνση	~7 ημέρες

**Κατανάλωση: 1kg/m<sup>2</sup> για δύο στρώσεις (τσιμεντοειδής επιφάνεια)**



## Εμφάνιση

Παχύρρευστο υγρό

## Απόχρωση

RAL 9003

Διαθέσιμο και σε άλλες αποχρώσεις κατόπιν συνεννόησης

## Συσκευασία

12kg, 5kg και 1kg σε πλαστικά δοχεία

## Συμπληρωματικά Υλικά

### Revinex®

Συμπολυμερές γαλάκτωμα πολλαπλών χρήσεων, που προσφέρει στα κονιάματα απαραίτητη στεγανότητα, ελαστικότητα και πρόσφυση. Ως υδατοδιαλυτό αστάρι, προσδίδει ισχυρή πρόσφυση στα επαλειφόμενα στεγανωτικά υδατικής βάσης και σταθεροποιεί επιφανειακά το τσιμεντοειδές υπόστρωμα.

**Κατανάλωση:** 40-50gr/m<sup>2</sup> σε μία στρώση ως αστάρι τσιμεντοειδούς επιφάνειας (αραιωμένο με νερό 1:4)

**Συσκευασία:** 18kg, 5kg και 1kg σε μεταλλικά δοχεία



### Neotextile®

Μη υφαντός πολυεστερικός οπλισμός 50gr/m<sup>2</sup> «γεωύφασμα» για ενίσχυση επαλειφόμενων στεγανωτικών. Απαραίτητος σε ρωγμές και ενώσεις στηθαίων-δαπέδου

**Συσκευασία:** ρολά των 300m x 1,08m, 100m x 1,08m, 50m x 1,08m, 50m x 18cm και ταινίες των 10m x 18cm και 10m x 9cm



### Silatex® Primer

Ακρυλικό αστάρι διαλύτου εξωτερικών επιφανειών, με μεγάλη διεισδυτική ικανότητα. Βελτιώνει την πρόσφυση επαλειφόμενων στεγανωτικών υδατικής βάσης και ακρυλικών βαφών. Αραιώνεται με το διαλυτικό **Neotex® 1111**.

**Κατανάλωση:** 160-180ml/m<sup>2</sup> σε μία στρώση

**Συσκευασία:** 5L σε μεταλλικά δοχεία



## Revinex® Roof - Κατάλληλα αστάρια σε συνήθη υποστρώματα

Υπόστρωμα	Αστάρι	Περιγραφή - Λεπτομέρειες
Σκυρόδεμα, τσιμεντοκονία	<b>Revinex®</b> (αραιωμένο με νερό 1:4)	Υδατοδιαλυτό αστάρι με ισχυρή πρόσφυση σε τσιμεντοειδή υποστρώματα
	<b>Silatex® Primer</b>	Ακρυλικό αστάρι βάσης διαλύτη, με μεγάλη διεισδυτική ικανότητα
	<b>Vinyfix® Primer</b>	Αστάρι βινυλικών ρητινών, βάσης διαλύτη, ιδανικό για σταθεροποίηση δύσκολων ή σαθρών υποστρωμάτων
Ασφαλτική μεμβράνη με ψηφίδα	<b>Revinex®</b> (αραιωμένο με νερό 1:4)	Υδατοδιαλυτό αστάρι, ιδανικό για σταθεροποίηση ασφαλτοπάνων με ψηφίδα και ως γέφυρα πρόσφυσης
Μέταλλο	<b>Neotex® Metal Primer</b>	Αντισκωριακό αστάρι υδατικής βάσης, ενός συστατικού, με εξαιρετική πρόσφυση σε παλιές ή νέες επιφάνειες σιδήρου
Ανοξειδωτο, γαλβανιζέ, αλουμίνιο	<b>Neotex® Inox Primer</b>	Υδατοδιαλυτό αστάρι, ενός συστατικού, ιδανικό για εφαρμογή σε ανοξειδωτες και γαλβανισμένες επιφάνειες, αλουμίνιο, κ.ά.



 **NEOTEX**® Α.Ε.Β.Ε.

**ΑΘΗΝΑ:** Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600 ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής ☎ 210 5557579 📠 210 5558482

**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:** Ιωνίας, ΤΚ 57009 Καλοχώρι Θεσσαλονίκης ☎ 2310 467275 📠 2310 463442

www.neotex.gr • e-mail: support@neotex.gr

**ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΑ – ΡΗΤΙΝΟΥΧΑ ΔΑΠΕΔΑ – ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ – ΕΞΟΙΚΟΝΟΜΗΣΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ – ΕΙΔΙΚΕΣ ΒΑΦΕΣ**