

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[®] Roof

Ελαστομερές ακρυλικό στεγανωτικό ταρατσών τροποποιημένο με σιλάνια

Ελαστομερές ακρυλικό επαλειπτικό ταρατσών, εξαιρετικής αντοχής. Περιέχει σιλάνια ειδικά πρόσθετα που βελτιώνουν την πρόσφυση στις οικοδομικές επιφάνειες.

Πεδία Εφαρμογών

- Ταράτσες (από σκυρόδεμα, τσιμεντόπλακες, μωσαϊκό ή τσιμεντοκονία)
- Μεταλλικές επιφάνειες
- Σωλήνες κλιματισμού
- Παλιά ασφαλτόπανα ή ασφαλτικά κεραμίδια που έχουν υποστεί γήρανση από την ηλιακή ακτινοβολία

Ιδιότητες/ Πλεονεκτήματα

- Παρέχει στεγανότητα προσφέροντας εξαιρετική αντοχή στην απορρόφηση νερού
- Αντέχει σε σκληρές συνθήκες (π.χ. σε παραθαλάσσιες και βιομηχανικές περιοχές)
- Υδατοδιάλυτο και ενός συστατικού
- Περιέχει σιλάνια που ενισχύουν την πρόσφυσή του στις οικοδομικές επιφάνειες
- Δεν επηρεάζεται από την υπεριώδη ακτινοβολία
- Προσφέρει αντανάκλαση της ηλιακής ακτινοβολίας (το λευκό χρώμα) μειώνοντας τη ζέστη στο εσωτερικό του σπιτιού τους θερινούς μήνες
- Διατηρεί την ελαστικότητα του για μεγάλο χρονικό διάστημα
- Πρακτικό στην αποθήκευση με υψηλό χρόνο ζωής
- Συμβατό με παλαιότερα στεγανωτικά συστήματα
- Πιστοποιημένο με CE (EN 1504-2)
- Γεφυρώνει τις τριχοειδείς ρωγμές

Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Πυκνότητα (EN ISO 2811-1) 1,35±0,02 gr/cm³

Χρόνος στεγνώματος (+25°C) 2-3 ώρες αρχικά

Μέγιστη Τάση Παραμόρφωσης (ASTM D 412-06a) 36,05 N

Αντοχή στην πρόσφυση ≥3 N/mm² (Μπετόν, Αστάρι Revinex/Νερό, 1:4)

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[®] Roof

Αντοχή σε Εφελκυσμό (ASTM D 412-06a)	3,05 ± 0,05MPa
Παραμόρφωση στη Θραύση (ASTM D 412-06a)	380 ± 20%
Συντελεστής υδαταπορρόφησης (EN 1062-3)	<0,1 Kg/m ² h ^{0,5}
Κατανάλωση	1kg/m ² για δύο στρώσεις
Δοκιμή τεχνητής γήρανσης (ASTM G154-UVB)	Επιτυχής / 2000 ώρες
Χρόνος επαναβαφής (+25°C)	12 ώρες
Σκληρότητα Shore A (EN ISO 868:2003/ASTM 2240)	65

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία επιφάνειας: Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και απαλλαγμένη από σκόνη λάδια, λίπη, και σαθρά αντικείμενα. Πριν την εφαρμογή για σταθεροποίηση της επιφάνειας, σφράγισμα των πόρων, βελτίωση της πρόσφυσης και της απόδοσης του υλικού, προτείνεται η χρήση ως αστάρι 1 στρώση **Revinex[®]** αραιωμένο με νερό (**Revinex[®]**:Νερό-1:4) ή **Silatex[®] Primer** αραιωμένο 30% με διαλυτικό **Neotex 1111**.

Εφαρμογή: Το **Revinex[®] Roof** εφαρμόζεται μετά από καλή ανάδευση σε δυο τουλάχιστον στρώσεις με διαφορετική ή κάθετη κατεύθυνση μεταξύ τους. Η εφαρμογή γίνεται με ρολό ή βούρτσα. Η πρώτη στρώση αραιώνεται σε ποσοστό 5% με καθαρό νερό. Η δεύτερη ακολουθεί μετά από 24 ώρες χωρίς αραιώση.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Το **Revinex[®] Roof** δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή όταν προβλέπεται ότι θα επικρατήσει υγρός καιρός ή βροχοπτώση για τις επόμενες 48 ώρες
- Συνθήκες εφαρμογής: υγρασία επιφάνειας: <6%, σχετική ατμοσφαιρική υγρασία: <80%. Η εφαρμογή του πρέπει να γίνεται σε θερμοκρασίες από +12°C μέχρι +40°C.
- Οι τελικές ιδιότητες του φιλμ αποκτώνται 7 ημέρες μετά την εφαρμογή του.
- Για μεγαλύτερες απαιτήσεις και σε περιπτώσεις κάλυψης ρωγμών πάνω από 1,5mm το **Revinex[®] Roof** μπορεί να ενισχυθεί με τον ειδικά μελετημένο για τη χρήση αυτή μη υφαντό πολυεστερικό οπλισμό **Neotextile**. Στην περίπτωση αυτή απαιτούνται τουλάχιστον 3 στρώσεις υλικού.

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[®] Roof

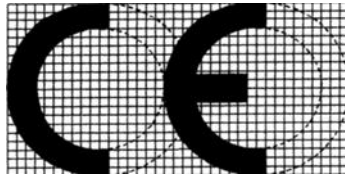
Καθαρισμός εργαλείων	Εργαλεία και λοιπές συσκευές πρέπει να καθαρίζονται με άφθονο νερό, αμέσως μετά την χρήση
Αποχρώσεις	Λευκό
Συσκευασία	Πλαστικά δοχεία του 1kg, 5kg και 12kg
Χρόνος αποθήκευσης	Τουλάχιστον 2 έτη εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από τον παγετό και την έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία



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[®] Roof



1922

NEOTEX AEBE
Β.Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315
19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής

17

1922-CPR-0386
DoP No. Revinex Roof /4950-28
EN 1504-2
Revinex Roof
Σύστημα προστασίας επιφανειών
σκυροδέματος

Επικάλυψη

Διαπερατότητα υδρατμών	:	Κατηγορία I
Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα	:	W < 0,1 kg/m² h^{0,5}
Αντοχή αποκόλλησης	:	≥ 0,8 N/mm ²
Διαπερατότητα σε CO ₂	:	s _D >50 m
Αντίδραση σε φωτιά	:	Ευρωκατηγορία F
Επικίνδυνες ουσίες	:	σύμφωνα με 5.3

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.