

## Revinex® Flex System



### Τσιμεντοειδές στεγανωτικό σύστημα πολλαπλών χρήσεων

#### Περιγραφή

Τσιμεντοειδές στεγανωτικό σύστημα πολλαπλών χρήσεων

#### Πεδία εφαρμογής

Αναμειγνύοντας το τσιμεντοειδές Α συστατικό του συστήματος με νερό ή με ένα από τα 3 γαλακτώματα (Β συστατικά), υπάρχει η δυνατότητα δημιουργίας **4 διαφορετικών συστημάτων** υγρομόνωσης ανάλογα με τις απαιτήσεις της κάθε εφαρμογής:

1. **Revinex® Flex** + νερό: Ενός συστατικού, οικονομικό και εύκολο στην εφαρμογή. Ιδανικό για αποτελεσματική υγρομόνωση σε υπόγεια, τοιχία, φρεάτια, εξωτερικά τοιχία που πρόκειται να επιχωματωθούν κτλ.
2. **Revinex® Flex + Revinex® Flex FP**: Πιστοποιημένη αντοχή σε υδροστατική πίεση 7 bar κατά DIN 1048-5 και EN 12390-8. Ιδανική λύση υγρομόνωσης σε υπόγεια, δεξαμενές, κτλ.
3. **Revinex® Flex + Revinex® Flex U360**: Εύκαμπτο σύστημα υγρομόνωσης, ιδανικό για ταράτσες, μπαλκόνια, πισίνες, μπάνια, κουζίνες πριν την επικόλληση πλακιδίων
4. **Revinex® Flex + Revinex® Flex ES**: Ελαστικό σύστημα υγρομόνωσης με αντοχή στην ηλιακή ακτινοβολία. Κατάλληλο για απαιτητικές εφαρμογές υγρομόνωσης σε βεράντες και μπαλκόνια κάτω από πλακίδια, καθώς και για εκτεθειμένες επιφάνειες όπως ταράτσες, εξωτερικά τοιχία κτλ.

#### Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Εξαιρετική πρόσφυση σε πληθώρα υποστρωμάτων
- Υδρατμοπερατό, με δυνατότητα γεφύρωσης ρωγμών
- Ολοκληρωμένο και ευπροσάρμοστο σύστημα στεγανοποίησης για κάλυψη όλων των αναγκών, ανάλογα με τις απαιτήσεις κάθε έργου
- Μεγάλη αντοχή στο χρόνο



#### Συσκευασία

##### Revinex® Flex

Γκρι: 25kg & 5kg, χάρτινοι σάκοι  
(Α συστατικό)

Λευκό: 25kg, χάρτινος σάκος  
(Α συστατικό)

##### Revinex® Flex FP

7kg, πλαστικό δοχείο  
(Β συστατικό)

##### Revinex® Flex U360

10kg, πλαστικό δοχείο  
(Β συστατικό)

##### Revinex® Flex ES

12kg & 2,4kg, πλαστικά δοχεία  
(Β συστατικό)

#### Αποχρώσεις

Γκρι, Λευκό

## Πιστοποιητικά – Test reports

### Revinex® Flex

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2  
*Πιστοποιητικό συμμόρφωσης No. 1922-CPR-0386*
- Test reports από ανεξάρτητο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου Geoterra (No. 2015/397 & 2021/229\_28)

### Revinex® Flex FP

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2  
*Πιστοποιητικό συμμόρφωσης No. 1922-CPR-0386*
- Έκθεση αποτελεσμάτων ελέγχου βάθους διείσδυσης νερού υπό πίεση από το Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης  
*Πιστοποιημένη αντοχή σε υδροστατική πίεση 7 bar κατά DIN 1048-5 και EN 12390-8*
- Test reports από ανεξάρτητο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου Geoterra (No. 2015/397 & 2019/341)

### Revinex® Flex U360

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2  
*Πιστοποιητικό συμμόρφωσης No. 1922-CPR-0386*
- Test reports από ανεξάρτητο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου Geoterra (No. 2019/341 & 2021/229\_16)
- Analysis report από το Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

### Revinex® Flex ES

- Πιστοποίηση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 1504-2  
*Πιστοποιητικό συμμόρφωσης No. 1922-CPR-0386*
- Test reports από ανεξάρτητο εργαστήριο ποιοτικού ελέγχου Geoterra (No. 2015/397 & 2019/341)
- Analysis report από το Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου

## Τεχνικά χαρακτηριστικά

### Revinex® Flex + νερό

|                                                                                     |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Αναλογία ανάμιξης με νερό (κ.β.)                                                    | 25:7                                   |
| Πυκνότητα μίγματος (EN ISO 2811-1)                                                  | 1,90kg/L (±0,1)                        |
| Αντοχή σε θλίψη (EN 1015-11)                                                        | 15,8MPa (±1)                           |
| Αντοχή σε κάμψη (EN 1015-11)                                                        | 5,9MPa (±0,5)                          |
| Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)                                                        | ≥1,5N/mm <sup>2</sup>                  |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3)                                             | <0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> |
| Περατότητα CO <sub>2</sub> – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN 1062-6)                    | >50m                                   |
| Περατότητα υδρατμών – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783)                         | <1m (Class I – υδρατμοπερατό)          |
| <b>Κατανάλωση: 2-2,5kg/m<sup>2</sup> για δύο στρώσεις (τσιμεντοειδής επιφάνεια)</b> |                                        |

#### **Revinex® Flex + Revinex® Flex FP**

|                                                                                     |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Αναλογία ανάμιξης Α:Β (κ.β.)                                                        | 25:7                                   |
| Πυκνότητα μίγματος (EN ISO 2811-1)                                                  | 2,00kg/L (±0,1)                        |
| Αντοχή σε θλίψη (EN 1015-11)                                                        | 21,9MPa (±1)                           |
| Αντοχή σε κάμψη (EN 1015-11)                                                        | 10,4MPa (±0,5)                         |
| Αντοχή σε υδροστατική πίεση (DIN 1048-5 / EN 12390-8)                               | 7 bar - Επιτυχής                       |
| Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)                                                        | ≥1,5N/mm <sup>2</sup>                  |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3)                                             | <0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> |
| Περατότητα CO <sub>2</sub> – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN 1062-6)                    | >50m                                   |
| Περατότητα υδρατμών – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783)                         | <1m (Class I – υδρατμοπερατό)          |
| <b>Κατανάλωση: 2-2,5kg/m<sup>2</sup> για δύο στρώσεις (τσιμεντοειδής επιφάνεια)</b> |                                        |

#### **Revinex® Flex + Revinex® Flex U360**

|                                                                                     |                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Αναλογία ανάμιξης Α:Β (κ.β.)                                                        | 25:10                                  |
| Πυκνότητα μίγματος (EN ISO 2811-1)                                                  | 1,75kg/L (±0,1)                        |
| Αντοχή σε θλίψη (EN 1015-11)                                                        | 20,2MPa (±1)                           |
| Αντοχή σε κάμψη (EN 1015-11)                                                        | 10,4MPa (±0,5)                         |
| Επιμήκυνση κατά τη θραύση (EN ISO 527-1 / EN ISO 527-2)                             | 25% (±5)                               |
| Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)                                                        | ≥1,5N/mm <sup>2</sup>                  |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3)                                             | <0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> |
| Περατότητα CO <sub>2</sub> – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN 1062-6)                    | >50m                                   |
| Περατότητα υδρατμών – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783)                         | <5m (Class I – υδρατμοπερατό)          |
| Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών (EN 1062-7)                                              | >0,5mm [Class A3 (+23°C)]              |
| <b>Κατανάλωση: 2-2,5kg/m<sup>2</sup> για δύο στρώσεις (τσιμεντοειδής επιφάνεια)</b> |                                        |

#### **Revinex® Flex + Revinex® Flex ES**

|                                                         |                                        |
|---------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Αναλογία ανάμιξης Α:Β (κ.β.)                            | 25:12                                  |
| Πυκνότητα μίγματος (EN ISO 2811-1)                      | 1,70kg/L (±0,1)                        |
| Αντοχή σε θλίψη (EN 1015-11)                            | 20,3MPa (±1)                           |
| Αντοχή σε κάμψη (EN 1015-11)                            | 10,1MPa (±0,5)                         |
| Επιμήκυνση κατά τη θραύση (EN ISO 527-1 / EN ISO 527-2) | 56% (±6)                               |
| Αντοχή σε πρόσφυση (EN 1542)                            | ≥1,5N/mm <sup>2</sup>                  |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3)                 | <0,1kg/m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> |

|                                                                                     |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Περατότητα CO <sub>2</sub> – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN 1062-6)                    | >50m                          |
| Περατότητα υδρατμών – Ισοδύναμο πάχος αέρα Sd (EN ISO 7783)                         | <5m (Class I – υδρατμοπερατό) |
| Ικανότητα γεφύρωσης ρωγμών (EN 1062-7)                                              | >0,5mm [Class A3 (+23°C)]     |
| <b>Κατανάλωση: 2-2,5kg/m<sup>2</sup> για δύο στρώσεις (τσιμεντοειδής επιφάνεια)</b> |                               |

### Συνθήκες εφαρμογής - Λεπτομέρειες ωρίμανσης

|                                                                                                                                                                    |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Θερμοκρασία ατμόσφαιρας & υποστρώματος                                                                                                                             | από +5°C έως +35°C     |
| Χρόνος εργασιμότητας (+20°C, RH 50%)                                                                                                                               | 30 λεπτά               |
| Χρόνος στεγνώματος (+20°C, RH 50%)                                                                                                                                 | 8-10 ώρες (ανά στρώση) |
| <i>* Οι παραπάνω χρόνοι επιμηκύνονται από χαμηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία κατά την εφαρμογή ή/και το στέγνωμα, ενώ ελαττώνονται από υψηλές θερμοκρασίες</i> |                        |

## Τρόπος εφαρμογής

### Προετοιμασία υποστρώματος

Το τσιμεντοειδές υπόστρωμα πρέπει συνολικά να προετοιμάζεται μηχανικά με κατάλληλο τρόπο (π.χ. τρίψιμο, υδροβολή, σφαιριδιοβολή, φρεζάρισμα, κτλ.), για την εξομάλυνση των ανωμαλιών, άνοιγμα των πόρων και δημιουργία προϋποθέσεων για καλύτερη πρόσφυση. Παλιότερες επιστρώσεις και σαθρά υλικά πρέπει να έχουν απομακρυνθεί πλήρως με βούρτσισμα ή τρίψιμο με κατάλληλο τριβείο και με ηλεκτρική σκούπα υψηλής απορροφητικότητας κτλ.

Γενικές επισκευές στο υπόστρωμα, πλήρωση κενών, επιφανειακές εξομαλύνσεις, επισκευές σε σημεία με μορέλα και φουρκέτες (αφού κοπούν και διανοιχτούν σε βάθος 3cm) μπορούν να επιτευχθούν με τη χρήση κατάλληλων προϊόντων επισκευής, όπως το ινοπλισμένο μη συρρικνούμενο τσιμεντοειδές επισκευαστικό κονίαμα **Neorep**®. Οι υπάρχοντες αρμοί κατασκευής και ρωγμές πλάτους μεγαλύτερου από 0,4mm, ανοίγονται κατά μήκος σε μορφή V σε βάθος περίπου 3cm και στη συνέχεια γεμίζονται όπως παραπάνω.

Σε τυχόν εμφανείς οπλισμούς που έχουν οξειδωθεί, συνιστάται, μετά την απομάκρυνση των σαθρών, η χρήση του χημικού μετατροπέα σκουριάς **Neodur**® **Metalforce** και η εφαρμογή, στη συνέχεια, του αντιδιαβρωτικού κονιάματος **Ferrorep**®. Τα σημεία αυτά στη συνέχεια καλύπτονται επίσης με **Neorep**®.

Στα σημεία που τυχόν αναβλύζει νερό, πριν την εφαρμογή του **Neorep**® συνιστάται η χρήση του υπερταχύπηκτου κονιάματος **Neostop**®.

Πριν από την εφαρμογή του **Revinox**® **Flex System**, το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, καθαρό και απαλλαγμένο από σκόνη, λάδια, λίπη, και σαθρά υλικά. Η επιφάνεια πρέπει να είναι όσο το δυνατόν πιο λεία και επίπεδη.

### Αστάρωμα

Η τσιμεντοειδής επιφάνεια εφαρμογής διαβρέχεται καλά, χωρίς όμως να σχηματίζονται λιμνάζοντα νερά ("saturated surface-dry (SSD) condition"). Εναλλακτικά, προτείνεται η εφαρμογή με ρολό του γαλακτώματος **Revinox**® αραιωμένου με νερό σε αναλογία **Revinox**®:νερό - 1:4, ως αστάρι.

### Εφαρμογή

Στην ενδεικνυόμενη ποσότητα του υγρού Β συστατικού (αναλόγως του συστήματος), προστίθεται αργά αντίστοιχη ποσότητα του κονιάματος (Α συστατικού) του **Revinex® Flex System**, αναδεύοντας ταυτόχρονα πολύ καλά με αναδευτήρα χαμηλών στροφών, προκειμένου να γίνει ομοιογενές το μίγμα. Στη συνέχεια το μίγμα εφαρμόζεται αρχικά σε όλες τις γωνίες οπλισμένο με το αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα **Gavazzi® 0059-A** (εφαρμογή δύο στρώσεων «νωπό σε νωπό», με το υαλόπλεγμα να παρεμβάλλεται μεταξύ τους) και, παράλληλα, σε μία στρώση στην οριζόντια ή/και τις κατακόρυφες επιφάνειες με βούρτσα, πατρόγκα ή σπάτουλα.

Αφού στεγνώσει η πρώτη στρώση, εφαρμόζεται δεύτερη στεγανωτική στρώση με φορά κάθετη ή διαφορετική σε σχέση με την πρώτη, αφού προηγουμένως διαβραχεί η πρώτη στρώση ελαφρώς.

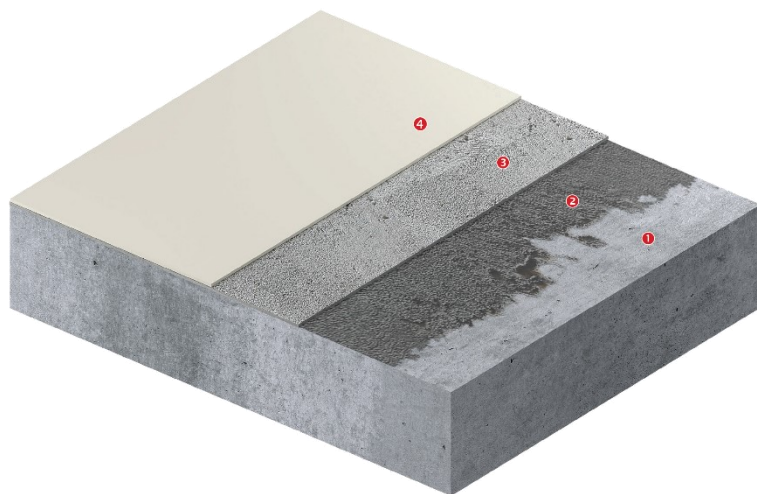
Εφόσον απαιτείται, κατά τον ίδιο τρόπο, εφαρμόζεται κάθε επόμενη στεγανωτική στρώση. Συνιστάται το πάχος κάθε στρώσης να μην ξεπερνάει το 1mm, ώστε να διασφαλιστεί η σωστή ωρίμανση του υλικού. Για περαιτέρω αντοχή του συστήματος σε σχίσσιμο, συνιστάται η καθολική του ενίσχυση με το αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα **N-Thermon® Mesh 90gr** (για τα συστήματα **Revinex® Flex** + νερό ή **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex FP**) ή το **Gavazzi® 0059-A** (για τα συστήματα **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex U360** ή **Revinex® Flex** + **Revinex® Flex ES**).

Μετά την εφαρμογή της τελικής στρώσης, είναι απαραίτητη η προστασία της από τις καιρικές συνθήκες (έκθεση σε ήλιο, άνεμο, βροχή, παγετό) για 3-5 ημέρες.

### Ιδιαίτερες συστάσεις

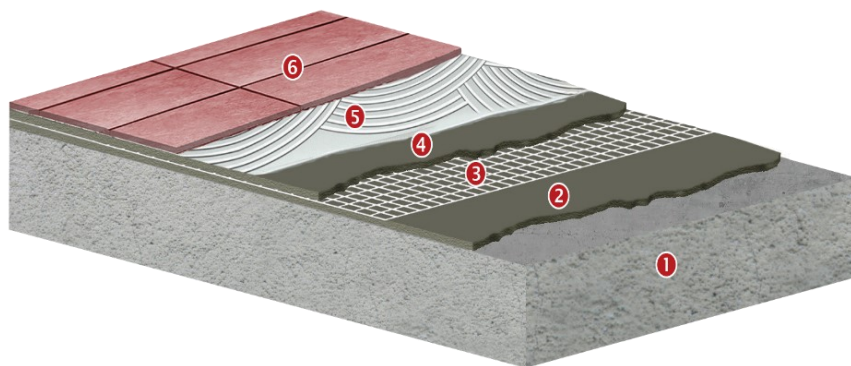
- Το **Revinex® Flex System** δεν πρέπει να εφαρμόζεται υπό συνθήκες υγρασίας ή εάν αναμένεται να επικρατήσουν υγρές συνθήκες ή βροχερός καιρός κατά την εφαρμογή ή την περίοδο ωρίμανσης των στρώσεων
- Συνιστάται να αφήνεται το **Revinex® Flex System** να ωριμάσει για 5 έως 8 ημέρες, προτού τοποθετηθούν πλακίδια ή άλλα επικαλυπτικά υλικά.
- Σε περίπτωση τοποθέτησης πλακιδίων πάνω από το **Revinex® Flex System** συνιστάται η κόλλα πλακιδίων να έχει επαρκή ελαστικότητα (προτεινόμενος τύπος C2TE S1)
- Σε περίπτωση εφαρμογής σε δεξαμενές (μη πόσιμου) νερού, αυτές πρέπει να γεμίζονται με νερό τουλάχιστον 7-10 ημέρες (αναλόγως των συνθηκών κατά την ωρίμανση) μετά την εφαρμογή της τελικής στρώσης. Το νερό του αρχικού γεμίσματος δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί
- Η ανθεκτικότητα του στεγανωτικού συστήματος, και ιδίως η αντοχή του σε υδροστατικές πιέσεις, ενισχύεται με την αύξηση του συνολικού πάχους ξηρού φιλμ, που μπορεί να προκύψει μέσω της εφαρμογής πρόσθετης στρώσης ή στρώσεων.
- Δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε τσιμεντοειδή υποστρώματα που δεν είναι επαρκώς ώριμα

## Τομές ενδεικτικών συστημάτων



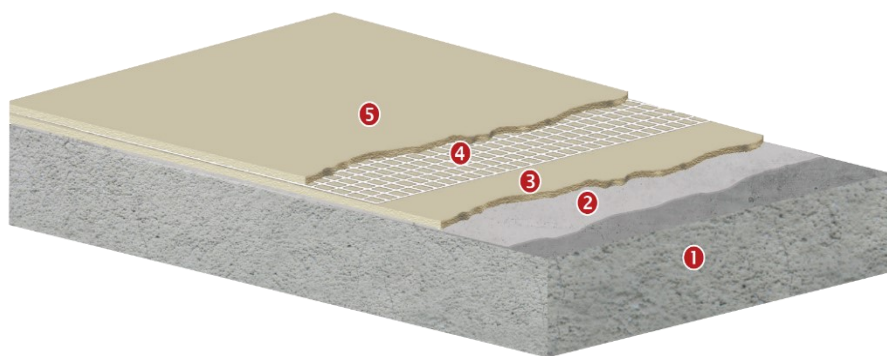
### ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΜΗ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- ❶ Τσιμεντοειδές υπόστρωμα ("SSD" condition)
- ❷ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex FP (A+B)**
- ❸ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex FP (A+B)**
- ❹ Τσιμεντοειδής επικάλυψη



### ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΚΑΤΩ ΑΠΟ ΠΛΑΚΑΚΙ ΣΕ ΤΑΡΑΤΣΕΣ / ΜΠΑΛΚΟΝΙΑ / ΜΠΑΝΙΑ / ΚΟΥΖΙΝΕΣ

- ❶ Τσιμεντοειδές υπόστρωμα ("SSD" condition)
- ❷ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex U360 (A+B)**
- ❸ Ενίσχυση με υαλόπλεγμα: **Gavazzi® 0059-A**
- ❹ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex U360 (A+B)**
- ❺ Ελαστική κόλλα πλακιδίων
- ❻ Πλακάκια



#### ΣΤΕΓΑΝΟΠΟΙΗΣΗ ΕΚΤΕΘΕΙΜΕΝΗΣ ΤΑΡΑΤΣΑΣ

- ❶ Τσιμεντοειδές υπόστρωμα
- ❷ Ασάρι: **Revinex®** + νερό (αναλογία 1:4)
- ❸ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex ES (A+B)**
- ❹ Ενίσχυση με υαλόπλεγμα: **Gavazzi® 0059-A**
- ❺ Τσιμεντοειδές στεγανωτικό: **Revinex® Flex ES (A+B)**

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Αποχρώσεις                              | Γκρι, λευκό                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Συσκευασία                              | <b>Revinex® Flex (Συστατικό Α):</b> 25kg & 5 kg σε χάρτινους σάκους (γκρι), 25kg σε χάρτινους σάκους (λευκό)<br><b>Revinex® Flex FP (Συστατικό Β):</b> 7kg σε πλαστικά δοχεία<br><b>Revinex® Flex U360 (Συστατικό Β):</b> 10kg σε πλαστικά δοχεία<br><b>Revinex® Flex ES (Συστατικό Β):</b> 12kg & 2,4kg σε πλαστικά δοχεία |
| Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων | Αμέσως μετά την εφαρμογή με νερό. Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα.                                                                                                                                                                                                                               |
| Κωδικός UFI                             | <i>Revinex® Flex FP (Συστατικό Β):</i> KSC0-K0TS-U00X-FUKX<br><i>Revinex® Flex U360 (Συστατικό Β):</i> DVC0-30H6-500F-4660<br><i>Revinex® Flex ES (Συστατικό Β):</i> 3PC0-304D-J00F-TH0V                                                                                                                                    |

---

**Χρόνος αποθήκευσης**

*Revinex® Flex (Συστατικό Α):* 12 μήνες, εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από παγετό, υγρασία και την έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία.

*Revinex® Flex FP/U360/ES (Συστατικό Β):* 2 έτη, εφόσον διατηρηθεί στην αρχική κλειστή συσκευασία του, προστατευμένο από παγετό, υγρασία και την έκθεσή του στην ηλιακή ακτινοβολία

---

|                                                                                                                                                     |                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <br>1922                                                           |                                      |
| <b>NEOTEX A.E.B.E</b><br>Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315<br>19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής<br>(Εργοστάσιο παραγωγής 1)                            |                                      |
| 14                                                                                                                                                  |                                      |
| 1922-CPR-0386<br>DoP No.: 4950-8.0<br><b>EN 1504-2</b><br><b>Revinex® Flex System</b><br>Σύστημα προστασίας επιφανειών<br>σκυροδέματος<br>Επικάλυψη |                                      |
| Διαπερατότητα υδρατμών                                                                                                                              | Class I                              |
| Αντοχή αποκόλλησης                                                                                                                                  | $\geq 1,5\text{N/mm}^2$              |
| Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα                                                                                                           | $W < 0,1\text{Kg/m}^2\text{h}^{0.5}$ |
| Διαπερατότητα σε CO <sub>2</sub>                                                                                                                    | $S_D > 50\text{m}$                   |
| Αντίδραση στη φωτιά                                                                                                                                 | Κατηγορία F                          |
| Επικίνδυνες ουσίες                                                                                                                                  | Σύμφωνα με 5.3                       |

|                                                                                                                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| <br>1922                                                     |                                      |
| <b>NEOTEX A.E.B.E</b><br>Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315<br>19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής                                                    |                                      |
| 14                                                                                                                                              |                                      |
| 1922-CPR-0386<br>DoP No.: 4950-8.1<br><b>EN 1504-2</b><br><b>Revinex® Flex FP</b><br>Σύστημα προστασίας επιφανειών<br>σκυροδέματος<br>Επικάλυψη |                                      |
| Διαπερατότητα υδρατμών                                                                                                                          | Class I                              |
| Αντοχή αποκόλλησης                                                                                                                              | $\geq 1,5\text{N/mm}^2$              |
| Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα                                                                                                       | $W < 0,1\text{Kg/m}^2\text{h}^{0.5}$ |
| Διαπερατότητα σε CO <sub>2</sub>                                                                                                                | $S_D > 50\text{m}$                   |
| Αντίδραση στη φωτιά                                                                                                                             | Κατηγορία F                          |
| Επικίνδυνες ουσίες                                                                                                                              | Σύμφωνα με 5.3                       |

|                                                                                                                                                                       |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <br>1922                                                                             |                                          |
| <b>NEOTEX A.E.B.E</b><br>Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315<br>19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής<br><br>14                                                                |                                          |
| 1922-CPR-0386<br><br>DoP No.: 4950-8.2<br><br><b>EN 1504-2</b><br><br><b>Revinex® Flex U360</b><br><br>Σύστημα προστασίας επιφανειών<br>σκυροδέματος<br><br>Επικάλυψη |                                          |
| Διαπερατότητα υδρατμών                                                                                                                                                | Class I                                  |
| Αντοχή αποκόλλησης                                                                                                                                                    | $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$                |
| Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα                                                                                                                             | $W < 0,1 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$ |
| Διαπερατότητα σε $\text{CO}_2$                                                                                                                                        | $S_D > 50 \text{ m}$                     |
| Αντίδραση στη φωτιά                                                                                                                                                   | Κατηγορία F                              |
| Επικίνδυνες ουσίες                                                                                                                                                    | Σύμφωνα με 5.3                           |

|                                                                                                                                                                     |                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| <br>1922                                                                         |                                          |
| <b>NEOTEX A.E.B.E</b><br>Β. Μοίρα, Θέση Ξηροπήγαδο, Τ.Θ. 2315<br>19600, ΒΙ.ΠΑ Μάνδρα Αττικής<br><br>14                                                              |                                          |
| 1922-CPR-0386<br><br>DoP No.: 4950-8.3<br><br><b>EN 1504-2</b><br><br><b>Revinex® Flex ES</b><br><br>Σύστημα προστασίας επιφανειών<br>σκυροδέματος<br><br>Επικάλυψη |                                          |
| Διαπερατότητα υδρατμών                                                                                                                                              | Class I                                  |
| Αντοχή αποκόλλησης                                                                                                                                                  | $\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$                |
| Τριχοειδής απορρόφηση και υδατοπερατότητα                                                                                                                           | $W < 0,1 \text{ Kg/m}^2 \text{ h}^{0.5}$ |
| Διαπερατότητα σε $\text{CO}_2$                                                                                                                                      | $S_D > 50 \text{ m}$                     |
| Αντίδραση στη φωτιά                                                                                                                                                 | Κατηγορία 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® Α.Ε.Β.Ε. Όμως η NEOTEX® Α.Ε.Β.Ε. 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

**ΕΔΡΑ - ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ**  
 Β. Μοίρα - Θέση Ξηροπήγαδο  
**ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ & ΠΩΛΗΣΕΩΝ**  
 Λούτσας – Θέση Βορό

Τ.Θ. 2315, ΤΚ 19600  
 ΒΙ.ΠΑ. Μάνδρα  
 Τηλ. 210 5557579  
 Fax. 210 5203665

**ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΗΜΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ**  
 Ιωνίας, 57009 Καλοχώρι Θεσ/κης  
 Τηλ: 2310 467275  
 Fax: 2310 463442