

Neostop®

Υπερταχύπηκτο κονίαμα για ακαριαία σφράγιση σημείων με διαρροή νερού ή υγρασία

Περιγραφή

Υπερταχύπηκτο κονίαμα για ακαριαία σφράγιση σημείων με διαρροή νερού ή υγρασία. Η πλήρης σκλήρυνσή του επιτυγχάνεται μέσα σε ~3 λεπτά.

Πεδία εφαρμογής

Τοπική εφαρμογή σε τοίχους ή δάπεδα σκυροδέματος σε σημεία με εμφανή υγρασία ή εισροή νερού σε μορφή σταγόνας ή πίδακα.



Συσκευασία

5kg και 1kg

Ιδιότητες - Πλεονεκτήματα

- Υπερταχύπηκτο – επιτυχής σφράγιση μέσα σε λίγα δευτερόλεπτα από την στιγμή της επαφής του προϊόντος με το εισρέον νερό ή την υγρασία της επιφάνειας
- Πλήρης σκλήρυνση μέσα σε 3 λεπτά (+20°C)
- Έτοιμο προς χρήση – εύκολο στην εφαρμογή και σε κάθετες επιφάνειες, λόγω της θιξοτροπίας του
- Απόλυτη συμβατότητα με επακόλουθα τσιμεντοειδή στεγανωτικά συστήματα (Revinex® Flex System, Neopress® Crystal, κτλ.)
- Υψηλή αντοχή σε θλίψη και κάμψη
- Δεν περιέχει χλωρίδια

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Απαίτηση σε νερό (κ.β.)	30%
Αντοχή σε θλίψη (28 ημέρες, EN 196-1)	32MPa
Αντοχή σε κάμψη (28 ημέρες, EN 196-1)	6,5MPa

Απόδοση σε όγκο μετά την σκλήρυνση: 1,5kg/L

Συνθήκες εφαρμογής & Λεπτομέρειες ωρίμανσης

Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5°C έως +30°C
Χρόνος αρχικής σκλήρυνσης (+20°C)	1 λεπτό
Πλήρης σκλήρυνση (+20°C)	3 λεπτά

Τρόπος εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθερή, καθαρή και απαλλαγμένη από σκόνη, λάδια, λίπη και σαθρά υλικά. Σε περίπτωση που το υπόστρωμα είναι στεγνό, θα πρέπει να διαβρέχεται, απομακρύνοντας την περίσσεια νερού.

Εφαρμογή

Σφράγιση σημειακών διαρροών

Οι ρωγμές ή οι τρύπες στις οποίες υπάρχει διαρροή, θα πρέπει να ανοιχθούν σε σχήμα κώνου και σε διαστάσεις περίπου 3x3cm. Το **Neostop**[®] προστίθεται σταδιακά στο νερό και αναδεύεται χειροκίνητα για λίγα δευτερόλεπτα, μέχρι το μίγμα να γίνει ομοιογενές (σαν υγρός πηλός), χωρίς σβώλους. Στη συνέχεια, το μίγμα πιέζεται και κρατείται στο σημείο διαρροής για περίπου 1 λεπτό. Σε περίπτωση που η πίεση του νερού είναι πολύ υψηλή, η σφράγιση μπορεί να γίνει με ξηρή, συμπιεσμένη μάζα **Neostop**[®].

Σφράγιση επιφανειών με διαρροές νερού

Το **Neostop**[®] εφαρμόζεται αρχικά στις περιοχές με χαμηλή πίεση νερού τρίβοντας την απαραίτητη ποσότητα υλικού στην υγρή επιφάνεια, μέχρι να στεγνώσει. Στη συνέχεια, η εφαρμογή μπορεί να προχωρήσει σε περιοχές όπου παρατηρείται πιο έντονη διαρροή (π.χ. στις ενώσεις τοίχων-δαπέδου) ή σε άλλα σημεία διαρροής όπου η υγρασία έχει κατευθυνθεί και τελικά απελευθερωθεί.

Ιδιαίτερες συστάσεις

- Ο πραγματικός χρόνος πήξης εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από τις επικρατούσες ατμοσφαιρικές συνθήκες και τη θερμοκρασία του νερού ανάμιξης. Συνιστάται ανεπιφύλακτα η θερμοκρασία περιβάλλοντος, καθώς και η θερμοκρασία του νερού που αναμιγνύεται με το **Neostop**[®] να είναι >+15°C. Σε χαμηλές θερμοκρασίες, ο χρόνος σκλήρυνσης καθυστερεί σημαντικά και πρέπει να προστεθεί θερμότερο νερό στο μίγμα. Σε συνθήκες υψηλής θερμοκρασίας, συνιστάται η ανάμιξη με κρύο νερό.
- Χρησιμοποιείτε πάντα προστατευτικά λαστιχένια γάντια κατά το χειρισμό του προϊόντος. Το **Neostop**[®] αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- Όταν το μίγμα αρχίσει να σκληραίνει, δεν πρέπει να προστίθεται επιπλέον νερό για να βελτιωθεί η εργασιμότητά του

Εμφάνιση	Γκρι κονία
Συσκευασία	5kg και 1kg σε πλαστικά δοχεία
Καθαρισμός εργαλείων – Αφαίρεση κηλίδων	Αμέσως μετά τη χρήση με νερό. Σε περίπτωση κηλίδων που έχουν σκληρύνει, με μηχανικά μέσα
Κωδικός UFI	RAH0-E0DU-3005-HXGC
Χρόνος αποθήκευσης	1 έτος, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την ηλιακή ακτινοβολία, την υγρασία και τον παγετό.

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