

SC FAST

Υπερταχείας πήξης υδραυλική σφραγιστική κονία

- ▷ **Κατάλληλο για σφράγιση διαρροών εντός 3 λεπτών**
- ▷ **Δεν διαβρώνει τον οπλισμό του σκυροδέματος**
- ▷ **Ανθεκτικό σε υγρασία και παγετό**

Περιγραφή

Το SC FAST αποτελείται από ειδικά τσιμέντα και πρόσθετα και η πήξη αρχίζει άμεσα όταν έρθει σε επαφή με το νερό. Εξαιτίας αυτής της ιδιότητας, είναι κατάλληλο για γρήγορες σφραγίσεις και στεγανοποιήσεις τσιμεντοειδών κατασκευών.

Χρήσεις

Το SC FAST είναι κατάλληλο για:

- Σφράγισμα επιφανειακών διαρροών νερού
- Τοπικές διαρροές σε τσιμεντοειδείς επιφάνειες
- Κατασκευή φρεατίων όπου θα δεχτούν υγρά σε σύντομο χρονικό διάστημα

Τεχνικά Δεδομένα

Ταυτότητα Προϊόντος

Μορφή	Σκόνη
Χρώμα	Γκρι
Χημική βάση	Portland τσιμέντο, ειδικά πρόσθετα
Κοκκομετρία	$D_{max}: 0,1 \text{ mm}$
Φαινόμενο βάρος	$1,1 \pm 0,1 \text{ kg/L}$
Αποθήκευση	6 μήνες σε ξηρό μέρος στην αρχική συσκευασία

Δεδομένα Εφαρμογής (+23°C & 50% σχετική υγρασία)

Αναλογία ανάμιξης	1,5 - 1,7 L νερού ανα 5kg
Θερμοκρασία εφαρμογής	από +5°C έως +30°C
Εργασιμότητα μείγματος	~3 λεπτά / 20°C

Διαδικασία εφαρμογής

Προετοιμασία υποστρώματος

Το υπόστρωμα εφαρμογής πρέπει να είναι δομικά σταθερό, καθαρό χωρίς λίπη, έλαια, χαλαρά στοιχεία. Εάν είναι στεγνό θα πρέπει να γίνεται καλή διαβροχή με άφθονο νερό.

Τρόπος εφαρμογής

Σημειακή εφαρμογή

Διευρύνετε κωνικά το σημείο διαρροής (ρωγμή, οπή κλπ.), περίπου 2-3 cm, με αντίθετη κατεύθυνση από την ροή του νερού. Αναμίξτε μια μικρή ποσότητα με νερό για 5-10 δευτερόλεπτα έως το μείγμα αποκτήσει σφικτή υφή, παρόμοια με πηλό, και συμπιέστε το στο σημείο διαρροής για περίπου 1 λεπτό, μέχρι να αποκτήσει την επιθυμητή σκληρότητα.

Επιφανειακή εφαρμογή

Εφαρμόστε με το χέρι φορώντας κατάλληλο γάντι ή πινέλο απευθείας στην υγρή αλλά σταθερή επιφάνεια μέχρι να στεγνώσει την σκόνη SC FAST. Κατόπιν εφαρμόστε δυο στρώσεις ένα εκ των στεγανωτικών SC ELASTIC EASY ή SC ELASTIC. Για περισσότερες πληροφορίες ανατρέξτε στα αντίστοιχα Έντυπα Τεχνικών Δεδομένων των προϊόντων.

Συστάσεις

Να μην εφαρμόζεται :

- σε θερμοκρασίες υποστρώματος και περιβάλλοντος χαμηλότερες από +5°C και υψηλότερες από +35°C
- απευθείας επάνω σε υποστρώματα ανυδρίτη, μεταλλικές ή εύκαμπτες επιφάνειες
- σε υφιστάμενους αρμούς διαστολής του υποστρώματος
- Μην προσθέτετε τσιμέντο, γύψο, ασβέστη, ή άλλα υλικά που μπορεί να επηρεάζουν τις ιδιότητες του κονιάματος
- Μην προσθέτετε νερό όταν το κονίαμα έχει αρχίσει να πήζει
- Συνίσταται η εφαρμογή να γίνεται από επαγγελματία χρήστη

Κατανάλωση

Η μέση κατανάλωση του SC FAST ενδεικτικά είναι 1,6 kg/m²/mm πάχους αλλά εξαρτάται από την εφαρμογή και τον όγκο της διατομής που σφραγίζεται.

Καθαρισμός

Εργαλεία, δοχεία, κτλ. καθαρίζονται με νερό όσο το SC FAST είναι ακόμα νωπό. Μετά την σκλήρυνση ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

Αποθήκευση

Το SC FAST παραμένει σταθερό για 6 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής αποθηκευμένο στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες και θερμοκρασία μεταξύ +5°C και +30°C.

Συσκευασία

Δοχεία των 1 και 5 kg

Οδηγίες Ασφαλείας

Για πληροφορίες και οδηγίες σχετικά με την αποθήκευση, την απόρριψη αλλά και ασφαλή διαχείριση, οι χρήστες θα πρέπει να ανατρέχουν στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας το οποίο περιέχει οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια κατά τη διαχείριση του προϊόντος

Νομικές σημειώσεις

Οι τεχνικές λεπτομέρειες και συμβουλές που περιλαμβάνονται ή αναγράφονται στο συνοδευτικό εγχειρίδιο του υλικού είναι το αποτέλεσμα εργαστηριακών μετρήσεων, της τρέχουσας γνώσης και εμπειρίας μας. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες και προδιαγραφές πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές, καθώς ενδέχεται να παρουσιάζουν μεταξύ τους αποκλίσεις.

Η Εταιρεία καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια για τη διασφάλιση της ακρίβειας των πληροφοριών που παρέχονται στο παρόν. Οι προδιαγραφές, οι τιμές και η διαθεσιμότητα του προϊόντος υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς ειδοποίηση και ενδέχεται να διαφέρουν από αυτά που απεικονίζονται.

Στην πράξη οι διαφοροποιήσεις στα υλικά, υποστρώματα και στις επιτόπιες συνθήκες εφαρμογής είναι τέτοιες που καμία εγγύηση δεν μπορεί να δοθεί ή να εννοηθεί σχετικά με την εμπορευσιμότητα ή καταλληλότητα των υλικών για συγκεκριμένο σκοπό και για τις ακριβείς συνθήκες κάθε έργου. Κάθε ενδιαφερόμενος χρήστης του προϊόντος πρέπει να βεβαιωθεί εκ των προτέρων πως είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη χρήση και σε κάθε περίπτωση, ο χρήστης είναι ο μόνος υπεύθυνος για κάθε συνέπεια που οφείλεται στη χρήση του προϊόντος. Μεταξύ άλλων, η Εταιρεία δεν φέρει ευθύνη για τυχόν φυσιολογική φθορά ή φθορά από περιβαλλοντικές ή άλλες ακατάλληλες, συνθήκες. Διατηρούμε το δικαίωμα αναθεώρησης ή αλλαγής των δεδομένων του παρόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση.

Οι περιορισμοί και η αποποίηση ευθύνης ισχύουν στο βαθμό που επιτρέπεται, από την ισχύουσα νομοθεσία. Στην Εταιρεία λειτουργεί Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης, το οποίο είναι το μόνο αρμόδιο για παροχή τεχνικών συμβουλών και λύσεων, προς αντιμετώπιση προβλημάτων. Αιτήματα προς το Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης απευθύνονται και απαντώνται, μόνο γραπτώς.

Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Δεδομένων που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη, ο χρήστης του υλικού οφείλει να ανατρέξει στην ιστοσελίδα μας www.novamix.gr ή απευθείας στο QR Code του προϊόντος που ακολουθεί.



ΔΟΜΟΧΗΜΙΚΗ ΑΒΕΕ
Παπανικολή 40
Χαλάνδρι, 15232, Αθήνα
T +30 210 68 93 953
F +30 210 68 94 571
novamix@novamix.gr