

# D-11 SUPER FAST



## Ταχύπηκτο επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα



### ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ταχύπηκτο, ειδικό επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα, κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Μόνο με την προσθήκη νερού, προκύπτει ένα μείγμα, το οποίο είναι εργάσιμο για 7 λεπτά, ενώ η διαδικασία σκλήρυνσής του αρχίζει στα 15 λεπτά. Η αντοχή που αναπτύσσει σε μία ώρα ισοδυναμεί με εκείνη ενός απλού τσιμεντοκονιάματος μετά από 24 ώρες. Κατατάσσεται ως επισκευαστικόκονίαμα στην κατηγορία PCC R2 κατά EN 1504-3.

### ■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Αναπτύσσει πρώιμες μηχανικές αντοχές.
- Έχει υψηλή πρόσφυση στο υπόστρωμα και εξαιρετική εργασιμότητα.
- Μηδαμινή συρρίκνωση, χωρίς να ρηγματώνει.
- Ανθεκτικό στον παγετό, την υγρασία, την ενανθράκωση και τη διάβρωση από χημικές ουσίες, όπως: νιτρικά, θειικά και χλωριούχα άλατα.
- Δεν περιέχει χλωρίδια ούτε διαβρωτικά συστατικά.

- Ιδανικό για εφαρμογές όπου 'απαιτείται' ταχύτητα εργασιών.

### ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το D-11 SUPER FAST συνιστάται για ασφαλείς και γρήγορες στερεώσεις ή επισκευές σε ηλεκτρολογικές και υδραυλικές εγκαταστάσεις.

Κατάλληλο για ηλεκτρολογικούς πίνακες και κουτιά διακλαδώσεων, αντικαθιστώντας τη γύψο, με συγκριτική αντοχή σε θλίψη (40 φορές περισσότερη) και χωρίς τον ενδεχόμενο κίνδυνο διάβρωσης από βροχή ή υγρασία. Είναι απαραίτητο για εργασίες σε φρεάτια του ΟΤΕ, της ΔΕΔΔΗΕ και της ΕΥΔΑΠ. Είναι κατάλληλο για αγκυρώσεις μηχανημάτων, καθώς και για τοποθετήσεις μεταλλικών κάγκελων και υποστυλωμάτων σε τοίχια από μπετόν. Στερεώνει πλέγματα σοβάδων εσωτερικά και εξωτερικά.

Είναι αποτελεσματικό για σφραγίσεις οπών στοιχείων σκυροδέματος σε δάπεδα, τοίχους ή οροφές, καθώς και για την τοποθέτηση γωνιόκρανων.

# D-11 SUPER FAST



## Ταχύπηκτο επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα

### ■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, απαλλαγμένο από σαθρά σημεία, σκόνες, λάδια και να διαβρέχεται καλά, πριν από την εφαρμογή.

#### 2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το D-11 SUPER FAST σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 3kg κονία σε 0,7-0,8lt νερό, ανάλογα με την εφαρμογή, ανακατεύοντας καλά, έως ότου ομογενοποιηθεί το μείγμα. Η κάθε επίστρωση εφαρμόζεται σε πάχος έως 3cm.

### ■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Μεταλλικές επιφάνειες που θα είναι σε επαφή με το D-11 SUPER FAST, θα πρέπει να επαλείφονται με αντιδιαβρωτική προστασία (αναστολέα διάβρωσης) RUST FREE POWDER της DUROSTICK.

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή. Περίπου 1,8kg D-11 για την παρασκευή 1lt σκληρυμένου μείγματος.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους προστατευμένους από την υγρασία και τον παγετό, για 10 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ■ ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

### DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

ΑΘΗΝΑ: ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,  
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350  
Φαξ: 210 55 99 612

ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ: ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44  
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365

Φαξ: 2310 797 367

Email: [info@durostick.gr](mailto:info@durostick.gr)

### ■ ΠΡΟΣΟΧΗ

Το υλικό όταν αρχίσει να πήζει και αναμειχθεί πάλι με νερό, χάνει τις αντοχές του.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτοκιβώτιο 8 τεμ. 3kg σε παλέτα 504kg.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

(Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 50% R.H.)

■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,42±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	2,00±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,7mm
■ Απαιτήση σε νερό	0,7lt νερό σε 3kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +30°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +200°C
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	7 λεπτά
■ Συρρίκνωση κατά ASTM C596	Μηδαμινή
■ Αντοχή σε συνεχή έκθεση στο νερό	Άριστη
■ Περιεκτικότητα σε χλωριόντα κατά EN 1015-17	≤ 0,05%

### ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

#### ■ Αντοχή σε κάμψη, κατά EN 12190, σε:

• 28 ημέρες ≥ 5,00 N/mm<sup>2</sup>

#### ■ Αντοχή σε θλίψη, κατά EN 12190, σε:

• 24 ώρες ≥ 6,50 N/mm<sup>2</sup>

• 7 ημέρες ≥ 14,00 N/mm<sup>2</sup>

• 28 ημέρες ≥ 22,00 N/mm<sup>2</sup>

■ Πρόσφυση στο σκυρόδεμα κατά EN 1542 ≥ 1,20 N/mm<sup>2</sup>

#### ■ Θερμική συμβατότητα εκφρασμένη ως πρόσφυση στο σκυρόδεμα, κατά EN 13687, μετά από:

• 50 κύκλους ψύξης απόψυξης  
• 30 κύκλους καταιγίδας  
• 30 κύκλους ξηρής θέρμανσης

≥ 1,00 N/mm<sup>2</sup>

■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 13057 w ≤ 0,45kg·m<sup>-2</sup>·h<sup>-0.5</sup>

■ Αντίδραση στη φωτιά Class A1

Όπου 1N/mm<sup>2</sup>=1MPa