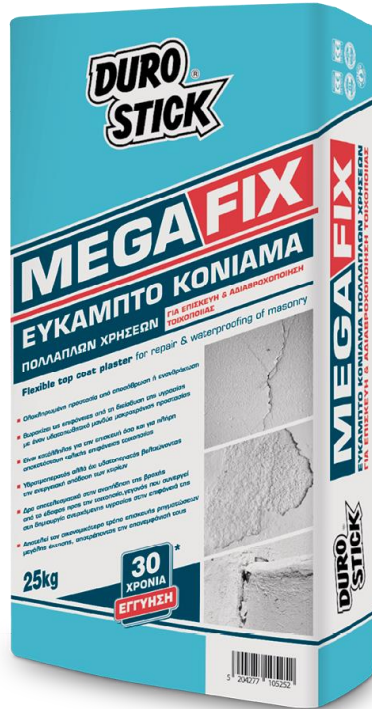


# MEGAFIX



## Εύκαμπτο κονίαμα πολλαπλών χρήσεων για επισκευή & στεγανοποίηση τοιχοποιίας



### ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύκαμπτο, πολυμερικό, ινοπλισμένο, πυριτικό κονίαμα ενός συστατικού.

Διακρίνεται για την ισχυρή πρόσφυση και την εξαιρετική εργασιμότητά του.

Παρουσιάζει εξαιρετική επιφανειακή σκληρότητα και μηδενική συρρίκνωση.

Είναι κατάλληλο τόσο για την επισκευή όσο και για την πλήρη αποκατάσταση τελικής επιφάνειας τοιχοποιίας.

Σχηματίζει ενιαίο σώμα με το υπόστρωμα, διασφαλίζοντας τη διαπερατότητα των υδρατμών από τη μάζα του.

Θωρακίζει τις επιφάνειες από τη διείσδυση υγρασίας με έναν υδαταπωθητικό μανδύα μακροχρόνιας προστασίας, διατηρώντας τη διαπνοή (υδρατμοπερατότητά) τους.

Με αυτόν τον τρόπο το δομικό στοιχείο διατηρεί τον συντελεστή θερμοαγωγιμότητας 'λ', συμβάλλοντας στη μείωση της κατανάλωσης ενέργειας για τη θέρμανση των εσωτερικών χώρων της τοιχοποιίας στην οποία εφαρμόζεται. Ελαττώνει την πιθανότητα διάβρωσης των δομικών στοιχείων από την

επίδραση του CO<sub>2</sub> (διοξείδιο του άνθρακα), του θείου ή του αζώτου.

Ως σοβάς, κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CSIV/Wc2 κατά EN 998-1.

Ως επισκευαστικό, κατατάσσεται στην κατηγορία PCC R1 κατά EN 1504-3.

### ■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Σφράγιση ρηγματώσεων και αποφυγή επανεμφάνισής τους.
- Επισκευή και φινιρίσμα προκατασκευασμένων τοιχίων.
- Μηδενική συρρίκνωση.
- Μεγάλη αντοχή στον χρόνο.
- Άρρηκτη πρόσφυση με ελαφριά διαβροχή, χωρίς αστάρωμα, στις σταθερές επιφάνειες.
- Εξαιρετική εργασιμότητα, υψηλή θιζοτροπία.
- Υδρατμοπερατό αλλά όχι υδατοπερατό, βελτιώνει την ενεργειακή απόδοση των κτιρίων.
- Θωρακίζει την τοιχοποιία από την ανερχόμενη υγρασία που προκαλείται από την αναπήδηση της βροχής από το έδαφος προς την επιφάνειά της.
- Δεν ευνοεί την ανάπτυξη μούχλας και βακτηρίων.



## Εύκαμπτο κονίαμα πολλαπλών χρήσεων για επισκευή & στεγανοποίηση τοιχοποιίας

- Έχει εξαιρετικές μηχανικές και χημικές αντοχές.
- Βάφεται με ακρυλικά χρώματα της DUROSTICK.
- Αποτελεί τον οικονομικότερο τρόπο επισκευής ρηγματώσεων μεγάλης έκτασης, διασφαλίζοντας τη μη επανεμφάνισή τους, με δυνατότητα παράλληλης θωράκισης και δημιουργίας υδαταπωθητικού μανδύα μακροχρόνιας προστασίας έναντι της υγρασίας.

### ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Η καινοτόμος σύνθεση του MEGAFIX το καθιστά ιδανικό για την αποκατάσταση της τελικής επιφάνειας τοιχοποιίας, την αποφυγή διείδυσης υγρασίας προερχόμενης από βροχή ή άλλη αιτία, καθώς και την κάλυψη κατασκευαστικών αστοχιών από μερεμέτια που έχουν γίνει.

Η επιλογή του ως τελική επίστρωση σε νέες τοιχοποιίες από μαρμαροσοβά ή εμφανείς σκυρόδεμα αλλά και σε υπάρχουσες, ήδη ρηγματωμένες επιφάνειες, διασφαλίζει ολοκληρωμένη προστασία από αποσάθρωση ή ενανθράκωση των υποστρωμάτων του. Αποκαθιστά ρηγματωμένα σημεία συνάντησης λαμπάδων με κάσες από αλουμίνιο, ξύλο και PVC, επιδιορθώνοντας σημειακά αλλά και σε όλη την περίμετρό τους.

Επιπλέον, σφραγίζει ρωγμές πλάτους 0,5mm έως 30mm και βάθους έως 40mm και δεν ευνοεί την επανεμφάνισή τους.

### ■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία Επιφάνειας

- Ξεφλουδισμένα ή φουσκωμένα χρώματα τοιχοποιίας απομακρύνονται με σπάτουλα και ασαρώνονται (οι επιφάνειες) με AQUAFIX.
- Ρηγματωμένες επιφάνειες ανοίγονται ελαφρώς (οι ρωγμές) με λεπτή σπάτουλα, ξεσκονίζονται, διαβρέχονται και γεμίζονται με MEGAFIX.
- Άβαφες επιφάνειες από σοβά ή μπετόν, αφού απομακρυνθούν τυχόν σαθρά σημεία, ασαρώνονται με AQUAFIX.
- Εάν τα υποστρώματα είναι σταθερά, αρκεί μόνο να διαβρέχονται με νερό.

#### 2. Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε το περιεχόμενο του σάκου με νερό, σε αναλογία 25kg MEGAFIX προς 4,25-4,75lt νερό (ή 5kg MEGAFIX προς 0,95lt νερό), χρησιμοποιώντας μπετονιέρα ή σε καθαρό δοχείο, με δράπανο χαμηλών στροφών με το κατάλληλο εξάρτημα, έως ότου επιτευχθεί πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5 λεπτά και αναδεύουμε περιοδικά.

Το MEGAFIX εφαρμόζεται σε 2 επιστρώσεις έως 5mm ανά στρώση με φαρδιά μεταλλική σπάτουλα ή οδοντωτή, ξεκινώντας από κάτω προς τα πάνω στις μεγάλες επιφάνειες.

Όταν 'τραβήξει' η πρώτη στρώση, ακολουθεί η δεύτερη, η οποία στη συνέχεια φινιρίζεται με τριβίδι σοβάδων.

Για μερεμέτια εφαρμόζεται με σπάτουλα ή μυστρί. Το μείγμα παραμένει εργάσιμο για 2 ώρες στο δοχείο. Η δεύτερη επίστρωση εφαρμόζεται εντός 2-3ών ωρών, χωρίς διαβροχή. Η εφαρμογή γίνεται μόνο σε θερμοκρασίες +5°C έως +35°C ενώ δεν θα πρέπει να υπάρχει πιθανότητα βροχής για τις επόμενες 8 ώρες από το τέλος των εργασιών.

Η προσθήκη κάθε τύπου γαλακτώματος ή τσιμέντου δεν επιτρέπεται!

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους. Σε αντίθετη περίπτωση ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,5kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 12 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.



## Εύκαμπτο κονίαμα πολλαπλών χρήσεων για επισκευή & στεγανοποίηση τοιχοποιίας

### ■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Τους θερινούς μήνες συνιστάται η διαβροχή του μετά από 12 ώρες από την εφαρμογή, ώστε να αποφεύγεται η πρόωρη αφυδάτωση.
- Το MEGAFIX δεν πρέπει να αραιώνεται με περισσότερο νερό από αυτό που προδιαγράφεται.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 5kg σε συσκευασία 4 τεμ.  
Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.200kg.

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

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

■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Υπόλευκο
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,25±0,05kg/lit
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,75±0,05kg/lit
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,8mm
■ Απαιτήση σε νερό	4,25lit νερό σε 25kg κονία
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35°C έως +90°C
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
■ Μέγιστο πάχος εφαρμογής	5mm/στρώση
■ Χρόνος επιφανειακού στεγνώματος	30 λεπτά
■ Περιεκτικότητα σε χλωριόντα κατά EN 1015-17	≤ 0,05%

### ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11 και EN 12190, σε:	
• κάμψη	≥ 1,80 N/mm <sup>2</sup>
• θλίψη	≥ 10,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,10kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
■ Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	μ 15/35
■ Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10, dry</sub> κατά EN 1745 (Πιν. Α.12)	0,65 W/m.K
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class F

### 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)