



# Επισκευαστικά Κονιάματα ISOMIX BUILDING MORTAR

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015



## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **ISOMIX BUILDING MORTAR** είναι ισχυρό κονίαμα (λάσπη) τσιμεντοειδούς βάσης για χτίσιμο δομικών στοιχείων. Αποτελείται από υψηλής αντοχής τσιμέντο Portland, υδράββεστο, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα που προσδίδουν άριστη πρόσφυση, υψηλή δύναμη συγκόλλησης και αντοχή στην υγρασία και στον παγετό. Παρέχει πολύ καλή εργασιμότητα, ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής. Είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση. Κατατάσσεται ως κονίαμα δόμησης τύπου M5 σύμφωνα με το EN 998.2.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλές αντοχές
- Εξαιρετική πρόσφυση
- Αντοχή στην υγρασία και στον παγετό
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Ευκολία εφαρμογής – προσθήκη μόνο νερού
- Ταχύτητα και καθαριότητα

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Χτίσιμο κάθε είδους δομικό στοιχείο σε εσωτερικές και εξωτερικές τοιχοποιίες.
- Κατάλληλο για τα περισσότερα δομικά υλικά όπως τούβλα, τσιμεντόλιθοι, φυσικές πέτρες, πορομπετόν, πλάκες πεζοδρομίου κλπ.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

### Προετοιμασία επιφανειών

- Βεβαιωθείτε ότι οι επιφάνειες εφαρμογής είναι καθαρές, απαλλαγμένες από λάδια, σαθρά, σκόνες και ρύπους.
- Οι επιφάνειες πρέπει να διαβρέχονται πριν την εφαρμογή κυρίως σε υψηλές θερμοκρασίες.

### Ανάμιξη

1. Σε καθαρό δοχείο προσθέστε 0,8 - 0,9 Lt νερό και υπο ανάδευση το περιεχόμενο ενός σάκου 5kg.

2. Αναμίξτε με αναδευτήρα χαμηλών στροφών, μέχρι να σχηματιστεί ένα ομοιογενές μίγμα χωρίς σβώλους με την κατάλληλη εργασιμότητα.
3. Για μεγαλύτερες ποσότητες χρησιμοποιήστε μπετονιέρα.
4. Το μίγμα παραμένει εργάσιμο για 3 ώρες με περιοδική ανάδευση, χωρίς την προσθήκη επί πλέον νερού.

### Εφαρμογή

1. Εφαρμόστε το μίγμα στην επιφάνεια με μυστρί.
2. Τοποθετήστε τα δομικά στοιχεία εφαρμόζοντας ελαφριά πίεση αμέσως μετά την διάστρωση του υλικού.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Αφαιρέστε όσο το δυνατό περισσότερο υλικό από τα εργαλεία πριν τον καθαρισμό τους. Καθαρίζετε τα εργαλεία αμέσως μετά την χρήση τους με ένα διάλυμα νερού και απορρυπαντικού.

### ΑΠΟΔΟΣΗ

20 kg κονιάματος / m<sup>2</sup> για δομικό στοιχείο διαστάσεων 6 X 9 X 12cm

### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

**Μορφή:** Τσιμεντοειδής κονία

**Χρώμα:** Γκρι

**Κοκκομετρία:** max 3 mm

**Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος:** 1950 kg/m<sup>3</sup>

**Αντοχή θλίψης στις 28 ημέρες:** 6 Μπα Μέθοδος ελέγχου EN 1015-11

**Αντοχή κάμψης στις 28 ημέρες:** 1,9 Μπα Μέθοδος ελέγχου EN 1015-11

**Θερμοκρασία εφαρμογής:** +10°C - +35°C

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το προϊόν πρέπει να αποθηκεύεται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους σε θερμοκρασία 5°C -30°C. Προστατέψτε τα σακιά από την υγρασία τον παγετό και την άμεση έκθεση στην ηλιακή ακτινοβολία.

### ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ

Υπό τις συνθήκες της αποθήκευσης 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα σακιά, φέροντας τον αριθμό παραγωγής.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σακιά 5kg

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ	ΚΩΔΙΚΟΣ	BARCODE
5kg	07043	5204094070436

# Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα  
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244

E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr





# Επισκευαστικά Κονιάματα ISOMIX BUILDING MORTAR

Φύλλο Τεχνικών Προδιαγραφών

Έκδοση: 06.06.2015

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ



**H315** Προκαλεί ερεθισμό του δέρματος **H317** Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση **H318** Προκαλεί σοβαρή οφθαλμική βλάβη **H335** Μπορεί να προκαλέσει ερεθισμό της αναπνευστικής οδού **P102** Μακριά από παιδιά **P271**: Να χρησιμοποιείται μόνο σε ανοικτό ή καλά αεριζόμενο χώρο **P280** Να φοράτε προστατευτικά γάντια / προστατευτικά ενδύματα/ μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/ πρόσωπο **P305+P351+P338** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΑ ΜΑΤΙΑ: Ξεπλύνετε προσεχτικά με νερό για αρκετά λεπτά. Απομακρύνετε τους φακούς επαφής, αν υπάρχουν και είναι εύκολο να γίνει. Συνεχίστε να ξεπλένετε. **P310** Καλέστε αμέσως το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή ένα γιατρό **P302+P352** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΔΕΡΜΑ: Πλύνετε με άφθονο σαπούνι και νερό **P333+P313** Εάν παρατηρηθεί ερεθισμός του δέρματος ή εμφανιστεί εξάνθημα: Συμβουλευθείτε / Επισκεφθείτε γιατρό **P261** Αποφύγετε να αναπνέετε σκόνη / αναθυμιάσεις / αέρια / σταγονίδια / ατμούς / εκνεφώματα **P304+P340** ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΕΙΣΠΝΟΗΣ: Μεταφέρετε τον ασθενή σε εξωτερικό χώρο με καθαρό αέρα και αφήστε τον να ηρεμήσει σε θέση που διευκολύνει την αναπνοή **P312** Καλέστε το ΚΕΝΤΡΟ ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΩΝ ή έναν γιατρό εάν αισθανθείτε αδιαθεσία **P362 + P364** Βγάλτε τα μολυσμένα ρούχα και πλύνετε τα πριν τα ξαναχρησιμοποιήσετε **P501** Διαθέστε το περιεχόμενο/ περιέκτη σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία **EUH208**: Περιέχει τσιμέντο portland, χημικά. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική αντίδραση. Ουσίες που συμβάλλουν στην ταξινόμηση: τσιμέντο portland, χημικά.

Οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο βασίζονται στη μακρόχρονη γνώση και εμπειρία μας από τις εφαρμογές υλικών και την έρευνα και τις δοκιμές του τμήματος έρευνας και ανάπτυξης. Λαμβάνοντας υπ' όψιν τους παράγοντες και τις συνθήκες που μπορούν να επηρεάσουν την εφαρμογή των χημικών προϊόντων, οι τεχνικές προδιαγραφές δεν απαλλάσσουν τον τελικό χρήστη από την ευθύνη – υποχρέωση δοκιμής καταλληλότητας του προϊόντος, ο οποίος και φέρει αποκλειστικά την ευθύνη εφαρμογής. Είμαστε μόνο υπεύθυνοι για τα προϊόντα μας να είναι απαλλαγμένα από ελαττώματα και σταθερής ποιότητας. Οι χρήστες είναι υπεύθυνοι για τη συμμόρφωση με την τοπική νομοθεσία και για τη λήψη των απαιτούμενων εγκρίσεων ή εξουσιοδοτήσεων. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.



ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

210.5590460

ΑΠΟ ΔΕΥΤΕΡΑ ΕΩΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 8:00 ΜΕ 16:00

## Evochem®

EVOCHEM A.E.

Θέση Τζαβερδέλλα 13341, Φυλή, Αττική, Αθήνα  
Tel.: 210 5590460, 210 5590155 Fax: 210 5590244  
E-mail: info@evochem.gr Website: www.evochem.gr

