

MARMOCEM ELASTIC

ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ, ΥΠΕΡΕΛΑΣΤΙΚΟ ΣΤΕΓΑΝΩΤΙΚΟ 2 ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

ΧΡΗΣΗ

Το MARMOCEM ELASTIC είναι ένα επαλειφόμενο, ελαστικό, στεγανωτικό σύστημα 2 συστατικών. Είναι ιδανικό για τη στεγάνωση ταρατσών, δωμάτων, μπαλκονιών και γενικά σε οποιαδήποτε κατασκευή απαιτείται αυξημένη ελαστικότητα.

Χάρη στην ενιαία, συνεκτική, ελαστική μεμβράνη που σχηματίζει προσφέρει πλήρη στεγάνωση, άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα, υψηλή αντοχή στις μεταβολές της θερμοκρασίας, ενώ παρέχει πλήρη διαπνοή στα δομικά στοιχεία.

Ομογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας. Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.

ΣΥΣΤΑΣΗ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- **Α΄ συστατικό:** Μίγμα από λευκό τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας, εμπλουτισμένο με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.
- **Β΄ συστατικό:** Ακρυλική διασπορά υψηλής ελαστικότητας.
- Συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές: EN 1504-2:2008, προϊόντα/συστήματα επιφανειακής προστασίας σκυροδέματος, μέγεθος κόκκων <1,3 mm.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό, ενώ πρέπει να διαβρέχεται πριν την εφαρμογή.
- Οι ξύλινες και μεταλλικές απολήξεις θα πρέπει να κοπούν σε βάθος 3 cm περίπου και στη συνέχεια να καλυφθούν με το ινοπλισμένο, επισκευαστικό κονίαμα REFIX-CEM. Με REFIX-CEM γίνεται και η επούλωση των φωλιών του σκυροδέματος.
- Στα σημεία των ενώσεων δαπέδου με τοίχιο συνιστάται η διαμόρφωση καμπυλόγραμμου λουκιού πλάτους 10 cm περίπου με REFIX-CEM.
- Τυχόν ρωγμές στο υπόστρωμα γεμίζονται με REFIX-CEM. Στη συνέχεια και αφού σκληρυνθεί το REFIX-CEM, εφαρμόζεται τοπικά μία στρώση MARMOCEM ELASTIC και όσο είναι ακόμη νωπή εγκιβωτίζεται ένα κατάλληλα κομμένο κομμάτι οπλισμού (υαλοπλέγματος ή πολυεστερικού γεωυφάσματος) κατά μήκος της ρωγμής. Τέλος, ακολουθεί μία δεύτερη στρώση MARMOCEM ELASTIC, ώστε να καλύψει πλήρως τον οπλισμό.
- Σε περιοχές έντονων ρηγματώσεων και ενώσεων ή αρμών, πέρα από την τοπική χρήση του οπλισμού που αναφέρθηκε, συνιστάται η καθολική χρήση του σε όλη την επιφάνεια. Η τοποθέτηση του οπλισμού γίνεται αμέσως μετά την εφαρμογή της πρώτης στρώσης MARMOCEM ELASTIC, ενώ είναι ακόμη νωπή. Το πάχος επικάλυψης των λωρίδων του οπλισμού θα πρέπει να είναι περίπου 10cm. Η δεύτερη στρώση που θα ακολουθήσει αφού έχει στεγνώσει η πρώτη θα πρέπει να καλύψει πλήρως τον οπλισμό.
- Το περιεχόμενο του Α΄ συστατικού (κονίαμα 25 kg) προστίθεται σταδιακά και υπό συνεχή ανάδευση σε έναν κάδο που περιέχει το Β΄ συστατικό

ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.Π.Ε. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: info@eagle-sa.gr web: www.eagle-sa.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΜΑΡΜΟΔΟΜ: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: info@marmodom.eu web: www.marmodom.eu

(γαλάκτωμα 7,5 kg) χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλή ταχύτητα ή παραδοσιακό αναμικτήρα μέχρι να επιτευχθεί ένα ομογενές μίγμα (πολτός) κατάλληλο για επάλειψη.

- Η εφαρμογή του MARMOCEM ELASTIC γίνεται σε δύο στρώσεις σταυρωτά, χρησιμοποιώντας βούρτσα, πινέλο ή σπάτουλα. Κάθε στρώση πρέπει να εφαρμόζεται αφού έχει στεγνώσει η προηγούμενη. Επίσης δεν πρέπει να ξεπερνάει σε πάχος το 1 mm, ώστε να αποφεύγεται πιθανή εμφάνιση ρωγμών.
- Η φρεσκοεπιχρισμένη επιφάνεια θα πρέπει να προστατεύεται από τη βροχή, το άμεσο ηλιακό φως, τη σκόνη κτλ.
- Η θερμοκρασία εφαρμογής θα πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,7 kg/m²/στρώση πάχους 1 mm, ανάλογα με το υπόστρωμα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ & ΦΥΛΑΞΗ

- Συσκευασίες των 32,5 kg (25 kg κονίαμα+ 7,5 kg υγρό), σε παλέτες.
- Σε ξηρό μέρος όπου δεν σχηματίζεται παγετός, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε σάκους που δεν έχουν ανοιχθεί.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφές: EN 1504-2:2008, προϊόντα/συστήματα επιφανειακής προστασίας σκυροδέματος, μέγεθος κόκκων <1,3 mm.

	Α΄ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ	Β΄ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟ
Μορφή	Λευκό κονίαμα	Λευκό γαλάκτωμα
Ειδικό βάρος	1500 kg/m ³	1,1 kg/lt
ΤΕΛΙΚΟ ΠΡΟΙΟΝ		
Μέγεθος κόκκων	0,0-1,3 mm	
Πυκνότητα υγρού μίγματος	1700 kg/m ³	
Κατανάλωση	1,7 kg/m ² /mm	
Χρόνος ζωής στο δοχείο	60 min	
Πρόσφυση	1,0 N/mm ²	
Αντοχή σε υδροστατική πίεση	>3 atm	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Το MARMOCEM ELASTIC περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού του προϊόντος.

ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που εκτίθενται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με βάση το μέγιστο των ικανοτήτων, των γνώσεων και της εμπειρίας μας, θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως ενδεικτικά αποτελέσματα και απαιτούν επαλήθευση μετά από πολλές εφαρμογές. Οι χρήστες στους οποίους απευθύνεται αυτό το προϊόν πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προτιθέμενη εφαρμογή. Την ευθύνη για κάθε αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος φέρει ο τελικός χρήστης.

ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.ΠΕ. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: info@eagle-sa.gr web: www.eagle-sa.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ MARMODOM: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: info@marmodom.eu web: www.marmodom.eu