

**ΜΙΧ. Ι. ΣΤΑΓΑΚΗΣ Α.Ε.Β.Ε.**  
**ΕΜΠΟΡΙΟ & ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**  
**ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΕΡΙΟΧΗ ΛΑΤΖΙΜΑ ΡΕΘΥΜΝΟΥ**  
**ΕΔΡΑ : ΚΟΜΒΟΣ ΑΤΣΙΠΟΠΟΥΛΟΥ**  
**ΡΕΘΥΜΝΟ, Τ.Κ. 74100**  
**ΤΗΛ: 28340 - 93304 FAX: 28310-20630**  
**Site: <http://www.easymix.gr>**  
**E-mail: [info@easymix.gr](mailto:info@easymix.gr)**

## ST 60

### Τσιμεντοειδές κονίαμα αντιδιαβρωτικής προστασίας & γέφυρα πρόσφυσης

#### ΣΥΣΤΑΣΗ

Περιέχει λευκό τσιμέντο υψηλών αντοχών, αδρανή επιλεγμένης ποιότητας και κοκκομετρίας, εμπλουτισμένο με ειδικά πολυμερή και βελτιωτικά πρόσθετα για αύξηση της πρόσφυσης και προστασίας του οπλισμού, καθώς και της εργασιμότητας του κονιάματος.

#### ΧΡΗΣΗ

Έτοιμο κονίαμα, κατάλληλο να χρησιμοποιηθεί ως αστάρι για την προστασία του οπλισμού του σκυροδέματος από τη διάβρωση αλλά και ως συνδετική στρώση (γέφυρα πρόσφυσης) μεταξύ παλαιού και νέου κονιάματος ή σκυροδέματος, συμβάλλοντας εξαιρετικά στην πρόσφυση του φρέσκου σκυροδέματος η του επιδιορθωτικού η ενισχυτικού τσιμεντοκονιάματος που πρόκειται να εφαρμοστεί.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Ο μεταλλικός οπλισμός προτού την εφαρμογή του ασταριού θα πρέπει να καθαριστεί επιμελώς από τις σκουριές, σκόνες, κλπ. Όπως επίσης η επιφάνεια του σκυροδέματος ή του σοβά που πρόκειται να αποκατασταθεί, θα πρέπει να είναι απαλλαγμένη από σαθρά υπολείμματα, σκόνες, κλπ.

Το περιεχόμενο της συσκευασίας (0,8kg) αναμειγνύεται προσεκτικά με περίπου 0,2lt καθαρό νερό με την βοήθεια ηλεκτρικού μίξερ σε χαμηλές στροφές η και με το χέρι, έως ότου προκύψει ένα ομοιογενές μείγμα κατάλληλο για επάλειψη με βούρτσα.

Το έτοιμο μείγμα εφαρμόζεται σε δυο στρώσεις μέγιστου πάχους 1mm. Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται μετά το στέγνωμα της πρώτης στρώσης.

Στην περίπτωση χρήσης του κονιάματος ως συνδετικό υλικό μπορούμε να μειώσουμε την ποσότητα του προστιθέμενου νερού στα 0,180lt. Εφαρμόζουμε το έτοιμο μείγμα σε όλη την επιφάνεια του σοβά ή του σκυροδέματος που πρόκειται να αποκατασταθεί και σε πάχος περίπου 2mm. Η επίστρωση του επισκευαστικού κονιάματος θα πρέπει να γίνει όσο ακόμα το μείγμα είναι νωπό.

Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να είναι μεταξύ +5°C και 35°C.

#### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ως αστάρι για την αντιδιαβρωτική προστασία του οπλισμού περίπου 0,1-0,15 kg/m οπλισμού  
Ως κονίαμα συνδετικής στρώσης, περίπου 2 kg/m<sup>2</sup>.

#### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται τουλάχιστον 12 μήνες σε κλειστές συσκευασίες από την ημερομηνία παραγωγής, σε προστατευμένο από τον παγετό και την έντονη ηλιακή ακτινοβολία και υψηλή θερμοκρασία, στεγνό χώρο.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε συσκευασίες των 0,8 kg και 5kg.


### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατατάσσεται ως προϊόν προστασίας οπλισμού από διάβρωση, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου EN 1504-7.

Μορφή	Τσιμεντοειδής κοκκινωπή κονία	Αντίσταση στην φωτιά	Class A1
Απαιτούμενο νερό ανάμειξης	26%κ.β.	Αντοχή στην κάμψη σε 28 ημέρες	≥10,2 MPa
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος	1,43±0,10kg/lt		
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος	1760±4,6kg/m <sup>3</sup>	Αντοχή στην θλίψη σε 28 ημέρες	≥41,0MPa
Χρόνος επεξεργασίας μείγματος	≤1 ώρα στους 20°C	Περιεκτικότητα σε χλωροϊόντα	<0,01%
Προστασία από διάβρωση	Ναι	Διαμητική αντοχή πρόσφυσης επικαλυμμένου χάλυβα με σκυρόδεμα	Ναι

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά σε επαφή με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες προστασίας και ασφαλούς χρήσης που αναγράφονται στη συσκευασία.
- Ο ανοικτός χρόνος εφαρμογής του προϊόντος επηρεάζεται σημαντικά από την εξωτερική θερμοκρασία.

	
<b>MICH.I. STAGAKIS SA</b> <b>TRADE &amp; PRODUCTION OF BUILDING MATERIALS</b> KOMVOS ATSIPOPOULOU, 74100 RETHYMNO, GREECE <b>FACTORY: LATZIMAS AREA, RETHYMNO</b> <b>14</b>	
<b>EN 1504-7</b>	
Reinforcement corrosion protection mortar for uses other than low performance requirements	
Compressive strength	>
Chlorides	< 0,01%
Corrosion protection	Pass
Shear adhesion	Pass