



# ROUMEN

## Κονίαμα Τιμέντου

### RT06 Anticorr

Γέφυρα πρόσφυσης και αντιδιαβρωτική προστασία οπλισμών.

Κονίαμα ενός συστατικού με βάση το τιμέντο, τροποποιημένο με κατάλληλα πολυμερή και πρόσθετα έτσι ώστε να λειτουργεί σαν γέφυρα πρόσφυσης αλλά και ως αντιδιαβρωτική προστασία οπλισμών.

#### Πεδίο Εφαρμογών

- Γέφυρα πρόσφυσης & αντιδιαβρωτική προστασία ως σύστημα επισκευής οπλισμένου σκυροδέματος.
- Καλή πρόσφυση σε σκυροδέμα και χάλυβα.
- Καλή αντίσταση σε νερό και διείσδυση χλωριόντων.
- Εύκολο στην εφαρμογή.

#### Χαρακτηριστικά

Εύκολο στην εφαρμογή, προσθέτοντας νερό. Καλή πρόσφυση σε σκυροδέμα και χάλυβα. Αντίσταση στο νερό και στη διείσδυση χλωριόντων. Μπορεί να εφαρμοστεί με πινέλο, βούρτσα.

#### Διαδικασία Εφαρμογής

##### Προετοιμασία του υποστρώματος

Το σκυροδέμα θα πρέπει να είναι εντελώς καθαρό, απαλλαγμένο από σκόνη, χαλαρά και έτοιμα να αποκολληθούν σωματίδια που αποτρέπουν την πρόσφυση. Απομάκρυνση και καθαρισμός σκουριάς και υλικών από τους χαλύβδινους οπλισμούς περιμετρικά που συνεισφέρουν στη διάβρωση αυτών, χρησιμοποιώντας κατάλληλες τεχνικές καθαρισμού όπως αμμοβολή ή υψηλής πίεσης υδροβολή. Στη συνέχεια προστατέψτε τους οπλισμούς με αντισκωριακό επαλειφόμενο κονίαμα. Πριν την εφαρμογή διατρέξτε την επιφάνεια μέχρι κορεσμού.

Εφαρμόστε μία πρώτη στρώση καλύπτοντας τον οπλισμό σε πάχος περίπου 1mm χρησιμοποιώντας κατάλληλη, καθαρή βούρτσα ή εξοπλισμό ψεκασμού. Όταν αυτή η στρώση έχει σκληρύνει αρκετά (σκληρή στο νύχι) εφαρμόστε μία δεύτερη στρώση σε πάχος περίπου 1 mm. αναμένοντας μέχρι την πλήρη ωρίμανση της στρώσης πριν την εφαρμογή του επισκευαστικού κονιάματος.

##### Προετοιμασία μείγματος

Μπορεί να αναμειχθεί με ηλεκτρικό αναμεικτήρα σε χαμηλές στροφές ή με το χέρι σε μικρές ποσότητες. Αδειάστε τη συνιστώμενη ποσότητα νερού σε κατάλληλο δοχείο ανάμειξης. Ενώ αναμειγνύεται αργά, προσθέστε τη σκόνη στο νερό και αναμείξτε καλά για τουλάχιστον 3 λεπτά, μέχρις ότου ληφθεί ομοιογενές μείγμα, χωρίς συσσωματώματα.



#### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Μορφή: Τιμεντοειδείς σκόνη με επιλεγμένα αδρανή.

Απόχρωση: Κοκκίνο.

Απαίτηση σε νερό: 5-5,5 λίτρα (20-22%) νερό /σακί.

Θερμοκρασία εφαρμογής από +5°C έως +35°C.

Περιεχόμενο σε διαλυτά χλωριόντα:  $\leq 0,01\%$ .

Πάχος εφαρμογής: 1mm / στρώση.

Κατανάλωση (ως αντιδιαβρωτική προστασία): 80-120g/m<sup>2</sup>.

Χρόνος ζωής στο δοχείο 60 λεπτά.

#### Συσκευασία

Χάρτινους σάκους των 25kg.

#### Αποθήκευση

Αποθηκεύεται στην αρχική, κλειστή και σφραγισμένη συσκευασία, σε ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασίες μεταξύ +5°C και +35°C για 12 μήνες. Προστατέψτε από την υγρασία.

#### Οδηγίες ασφαλούς προετοιμασίας και εφαρμογής

Περιέχει τιμέντο, το οποίο όταν έρθει σε επαφή με τον ιδρώτα προκαλεί ερεθισμό και αλλεργικές αντιδράσεις σε όσους έχουν προδιάθεση. Ενδέχεται να προκληθούν βλάβες στα μάτια. Η λήψη μέτρων προφύλαξης, όπως η χρήση προστατευτικών γαντιών και γυαλιών, συνιστάται για το χειρισμό των χημικών προϊόντων. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια ή το δέρμα πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική βοήθεια. Για περισσότερες πληροφορίες για την ασφαλή χρήση του προϊόντος συμβουλευτείτε την τελευταία έκδοση του Δελτίου Δεδομένων Ασφαλείας του Υλικού.