

# SC 03

## υπέρλεπτος ρητινούχος επισκευαστικός τσιμεντόστοκος

- Δε ρηγματώνει
- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Υψηλή καλυπτικότητα
- Παρουσιάζει άριστη πρόσφυση με το υπόστρωμα



## SC 03

### υπέρλεπτος ρητινούχος επισκευαστικός τσιμεντόστοκος

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Υπέρλεπτο ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα, ενισχυμένο με πολυμερείς ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα, για το στοκάρισμα των επιφανειών που πρόκειται να βαφτούν. Παρουσιάζει εξαιρετική εργασιμότητα, υψηλή καλυπτικότητα και άριστη πρόσφυση με το υπόστρωμα.

Ιδανικό για επαγγελματική χρήση.

Κατατάσσεται ως τσιμεντοειδές επίχρισμα γενικής χρήσης (GP) κατηγορίας CS IV, W1 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για την αισθητική επισκευή (στοκάρισμα) στοιχείων εμφανούς σκυροδέματος και την προστασία του οπλισμού από τη διάβρωση μειώνοντας την απορρόφηση υγρασίας διαμέσου των πόρων και των ατελειών (οπών, ρωγμών κλπ.) που μπορεί να υπάρχουν στην επιφάνεια.

Λόγω της κοκκομετρίας του μπορεί να εφαρμοστεί και με ψεκασμό.

Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

#### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Μεγάλη ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής (σπάτουλα ή πιστόλι airless) χωρίς την ανάγκη ασταρώματος ή άλλης προετοιμασίας της επιφάνειας.
- Προστατεύει τον οπλισμό από τη διάβρωση καθώς εμποδίζει τη διείσδυση του νερού μέσω των πόρων ή των ατελειών του σκυροδέματος.
- Άριστη καλυπτικότητα των επιφανειών και των τριχοειδών ρωγμών.
- Άριστη πρόσφυση.
- Επιτρέπει τη διαπνοή των επιφανειών.
- Δε ρηγματώνει.
- Τρίβεται εύκολα.

#### ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- EN 998-1: Τσιμεντοειδές επίχρισμα γενικής χρήσης (GP) για εξωτερική και εσωτερική χρήση, κατηγορίας CS IV, W1.
- Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011: Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP): SC03/CPR-7-13/058/10-2013.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υπολείμματα κλπ.
- Συνιστάται η διαβροχή των εξωτερικών επιφανειών, ιδιαίτερα κατά τις περιόδους υψηλών θερμοκρασιών.
- Αναμειγνύουμε το περιεχόμενο του σάκου με την απαιτούμενη ποσότητα καθαρού νερού και ανακατεύουμε καλά, κατά προτίμηση με ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές, μέχρι να πετύχουμε ένα ομοιογενές μίγμα παστώδες μίγμα χωρίς σβόλους, με την επιθυμητή εργασιμότητα. Η ανάμειξη συνιστάται να γίνει με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών (περίπου 300 σ.α.λ.).
- Το προϊόν εφαρμόζεται απ'ευθείας με σπάτουλα ή κατάλληλο πιστόλι ψεκασμού (airless) σε 1-2 στρώσεις.
- Εφαρμόζουμε σε 1-2 στρώσεις με μεταλλική σπάτουλα.
- Αφού στεγνώσει (περίπου 12 ώρες) τρίβεται πολύ εύκολα με το χέρι ή ειδικό ηλεκτρικό τρίβείο και ακολουθούν το αστάρωμα και η βαφή της επιφάνειας.

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο ο SC 03 παραμένει νωπός. Μετά τη σκλήρυνση, ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

#### ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή άλμυρό νερό.
- Η εφαρμογή του υλικού σε θερμοκρασίες άλλες από τις προβλεπόμενες, καθώς και η χρήση υπερβολικής ποσότητας νερού μπορεί να αλλοιώσουν τις ιδιότητες του υλικού.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Μορφή	τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	λευκό
Μέγιστος κόκκος αδρανών	0,1 mm
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,25 ±0,05 kg/lit
ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)	
Αναλογία νερού ανάμειξης	30% κ.β. (7,5kg νερό/σακί 25kg) (1,5kg νερό/σακί 5kg)
pH	> 11
Πυκνότητα μίγματος (EN 1015-6)	1,55 ±0,05 kg/lit
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Χρόνος εργασιμότητας	περίπου 5 ώρες (20°C)
Μέγιστο πάχος εφαρμογής ανά στρώση	1mm
Κατανάλωση	περίπου 1,0-1,2 kg/m <sup>2</sup> για στρώση πάχους 1mm
ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
Πυκνότητα σκληρυμένου προϊόντος (EN 1015-10)	1,30 ±0,05 kg/lit
Αντοχή σε θλίψη 28 ημερών (EN 1015-11)	≥ 8,60 N/mm <sup>2</sup> - Κατηγορία CS IV
Αντοχή σε κάμψη 28 ημερών (EN 1015-11)	≥ 3,50 N/mm <sup>2</sup>
Δύναμη πρόσφυσης μετά από ξηρή αποθήκευση 28 ημερών (EN 1015-12)	≥ 0,80 N/mm <sup>2</sup>
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1015-18)	≤ 0,40 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> - Κατηγορία W1
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας, λ <sub>10, dry</sub> (EN 1745)	0,35 W/mK (πίνακας A12 για P=50%)

**Σημείωση:** Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

#### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο το οποίο αντιδρά αλκαλικά με τον ιδρώτα και το νερό και κατατάσσεται ως ερεθιστικό.
- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

#### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικούς σάκους των 5kg
- Χαρτόσακους των 25kg.

**Αποθήκευση:** Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την

ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

#### ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.**  
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά  
τηλ. 28210 27150 ■ fax 28210 27005  
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr

  
**FINOMIX**  
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

