



**FINOMIX**<sup>®</sup>  
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 14/09/2010

## SC 02

**ΡΗΤΙΝΟΥΧΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ**

Λευκός



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα για το στοκάρισμα και την κάλυψη ατελειών σε επιφάνειες που πρόκειται να βαφτούν. Παράγεται με βάση το λευκό τσιμέντο Portland, υψηλών προδιαγραφών, επιλεγμένα αδρανή κατάλληλης κοκκομετρικής διαβάθμισης, ενισχυμένο με πολυμερείς ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου CS II, W1 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση (σπατουλάρισμα) και προετοιμασία επιφανειών που πρόκειται να βαφτούν, καθώς και για την επιδιόρθωση μικρορωγμών.

Είναι κατάλληλο να εφαρμοστεί (με σπάτουλα ή μηχανή έτοιμων κονιαμάτων) πάνω σε σκυρόδεμα και σοβάδες βασικής, τελικής ή μίας στρώσης. Σε πολλές περιπτώσεις, εφαρμοζόμενο απ' ευθείας πάνω στο βασικό (χοντρό) χέρι σοβά, μπορεί να αντικαταστήσει την τελική στρώση σοβά.

Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε μερεμέτια και εργασίες μικροεπιδιορθώσεων.

Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας.
- Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.
- Μεγάλη ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής με σπάτουλα ή μηχανή έτοιμων κονιαμάτων.
- Άριστη καλυπτικότητα των επιφανειών και των τριχοειδών ρωγμών.
- Υψηλή ελαστικότητα, πρόσφυση και αντοχή στην υγρασία.
- Τρίβεται πολύ εύκολα, κυρίως με ηλεκτρικό τριβίδι.
- Επιτρέπει τη διαπνοή των επιφανειών.
- Δε ρηγματώνει.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σκόνες, υπολείμματα σοβάδων, λάδια κλπ.
- Συνιστάται η διαβροχή των εξωτερικών επιφανειών, ιδιαίτερα κατά τις περιόδους υψηλών θερμοκρασιών.
- Αναμειγνύουμε τα 25kg (5kg) του σάκου με περίπου 6,5kg (1,3kg) καθαρού νερού και ανακατεύουμε καλά, κατά προτίμηση με ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλές στροφές, μέχρι να πετύχουμε ένα ομοιογενές μίγμα.
- Αφήνουμε το μίγμα για περίπου 5-10 λεπτά να ωριμάσει και στη συνέχεια ανακατεύουμε ξανά.
- Εφαρμόζουμε σε 1-2 στρώσεις με μεταλλική σπάτουλα.
- Εναλλακτικά, μπορεί να εφαρμοστεί με μηχανή ανάμειξης και άντλησης έτοιμων κονιαμάτων.
- Μετά το στέγνωμα, η επιφάνεια είναι έτοιμη για τρίψιμο και αστάρωμα προκειμένου να βαφτεί.

### ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή αλμυρό 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.
- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ CS II / W1 / A1 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 998-1

Μορφή	Κονία			
Χρώμα	Λευκό			
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ	
Κοκκομετρία (max)	mm		0,5	
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	kg/lt		1,45	
Αναλογία νερού ανάμειξης	lt/kg		0,26	
pH μίγματος			> 11	
Πυκνότητα μίγματος	kg/lt	EN 1015-6	1,65	
Μέγιστο πάχος εφαρμογής (ανά στρώση)	mm		5	
Ειδικό βάρος σκληρυμένου προϊόντος	kg/lt	EN 1015-10	1,45	
Αντοχή 28 ημερών	• Θλίψη	N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11	≥ 3,50
	• Κάμψη	N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-11	≥ 1,80
Δύναμη πρόσφυσης μετά από ξηρή αποθήκευση 28 ημερών	N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-12	≥ 0,50	
Χρόνος ζωής στο δοχείο (20°C)	h		3-4	
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>	EN 1015-18	≤ 0,40	

**Σημείωση:** Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +22°C, Σ.Υ: 60% και χωρίς αερισμό. 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 SC 02 περιέχει τσιμέντο το οποίο δρα αλκαλικά με το νερό και τον ιδρώτα και μπορεί να προκαλέσει αλλεργίες ή ερεθισμούς.

- 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 καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,4-1,5 kg/m<sup>2</sup> για στρώση πάχους 1mm.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

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

**Διάρκεια αποθήκευσης:** Τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής σε κλειστή συσκευασία και χώρους προστατευμένους από την υγρασία και τον παγετό.

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων της **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 το 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 **FINOMIX** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.



10

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.**

ΕΔΡΑ: ΠΥΘΑΓΟΡΑ 16, 73134 ΧΑΝΙΑ  
ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: ΧΟΡΔΑΚΙ ΑΚΡΩΤΗΡΙΟΥ, ΧΑΝΙΑ

**ΕΛΟΤ EN 998-1  
SC 02**

Επίχρισμα γενικής χρήσεως (GP) για εσωτερική χρήση

Αντίδραση σε φωτιά	Class A1	
Πρόσφυση	0,50 N/mm <sup>2</sup> - FP: A	
Υδαταπορρόφηση	≤ 0,40 kg/(m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup> )	W 1
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 5/20	
Θερμική αγωγιμότητα ( $\lambda_{10, dry}$ )	0,35 W/mK (τιμή με βάση Πίνακα)	
Ανθεκτικότητα (σε ψύξη/απόψυξη)	NPD αξιολόγηση που βασίζεται στις διατάξεις που ισχύουν στον προοριζόμενο τόπο χρήσης του επικρίσματος	

**FINOMIX**<sup>®</sup>  
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ*Οικοδομούν θέσεις εμπιστοσύνης*

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.** Πυθαγόρα 16, Χανιά, τηλ. 28210 27000, fax 28210 27005  
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr

