



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 14/07/2009

SC 01

ΡΗΤΙΝΟΥΧΟΣ ΣΤΟΚΟΣ ΣΠΑΤΟΥΛΑΡΙΣΜΑΤΟΣ

Υπέρλεπτος - Λευκός



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Υπέρλεπτο, ρητινούχο τσιμεντοκονίαμα για το στοκάρισμα των επιφανειών που πρόκειται να βαφτούν. Παράγεται με βάση το λευκό τσιμέντο Portland, υψηλών προδιαγραφών, υπέρλεπτα αδρανή επιλεγμένης ποιότητας, ενισχυμένο με πολυμερείς ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα. Κατατάσσεται ως κονίαμα τύπου CS II, W0 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1:2010.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για την εξομάλυνση (σπατουλάρισμα) και προετοιμασία των επιφανειών που πρόκειται να βαφτούν και σε κάθε περίπτωση που απαιτείται μια απόλυτα λεία επιφάνεια. Εφαρμόζεται πάνω σε σοβάδες, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, σκυρόδεμα, αντικαθιστώντας του λαδόστοκου και άλλα παρόμοια υλικά. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί και σε εργασίες μικροεπιδιορθώσεων για την αποκατάσταση τριχοειδών ρωγμών στην επιφάνεια του σοβά. 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 (σπάτουλα ή πιστόλι airless) χωρίς την ανάγκη ασταρώματος ή άλλης προετοιμασίας της επιφάνειας.
- Άριστη καλυπτικότητα των επιφανειών και των τριχοειδών ρωγμών.
- Υψηλή ελαστικότητα και πρόσφυση.
- Επιτρέπει τη διαπνοή των επιφανειών.
- Δε ρηγματώνει.
- Τρίβεται πολύ εύκολα.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υπολείμματα κλπ.
- Το περιεχόμενο του σάκου 20kg (4kg) προστίθεται σε περίπου 5,5-6,0kg (1,1-1,2kg) καθαρού νερού και αναδεύεται μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές 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 τύπου airless σε 1-2 στρώσεις.
- Αφού στεγνώσει (περίπου 12 ώρες) τρίβεται πολύ εύκολα με το χέρι ή ειδικό ηλεκτρικό τριβείο και ακολουθούν το αστάρωμα και η βαφή της επιφάνειας.

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 / W0 / A1 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 998-1:2010

Μορφή	Κονία			
Χρώμα	Λευκό			
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ	
Κοκκομετρία	mm		< 0,1	
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	kg/lt		1,10	
Αναλογία νερού ανάμειξης	lt/kg		0,30	
pH μίγματος			> 11	
Πυκνότητα μίγματος	kg/lt	EN 1015-6	1,60	
Μέγιστο πάχος εφαρμογής (ανά στρώση)	mm		1	
Ειδικό βάρος σκληρυμένου προϊόντος	kg/lt	EN 1015-10	1,20	
Αντοχή 28 ημερών	• Θλίψη	N/mm ²	EN 1015-11	≥ 4,00
	• Κάμψη	N/mm ²	EN 1015-11	≥ 1,50
Δύναμη αποκόλλησης μετά από ξηρή αποθήκευση 28 ημερών	N/mm ²	EN 1015-12	≥ 0,50	
Χρόνος ζωής στο δοχείο (20°C)	h		5-6	
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	kg/m ² ·min ^{0,5}	EN 1015-18	≤ 1,50	
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας ($\lambda_{10, dry}$)	W/mK	EN 1745 (Πίνακας A12)	0,35	

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 01** 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 1,1 kg/m² για στρώση πάχους 1mm.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Πλαστικούς σάκους των 4kg
- Χαρτόσακους των 20kg.

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.

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.**

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

**ΕΛΟΤ EN 998-1:2010
SC 01**

Επίχρισμα γενικής χρήσεως (GP) για εσωτερική χρήση

Αντίδραση σε φωτιά	Class A1	
Πρόσφυση	0,50 N/mm ² - FP: A	
Υδαταπορρόφηση	≤ 1,50 kg/(m ² ·min ^{0,5})	W 0
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 5/20	
Θερμική αγωγιμότητα (λ _{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 επιχρίσματος	



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Οικοδομούν βέβαιες εμβληματικές



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

