



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 14/07/2009

SD 60C COLOUR

ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ

Ρητινούχος - Υδαταπωθητικός



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έγχρωμος μαρμαροσοβάς τελικής στρώσης, ενισχυμένος με πολυμερείς ρητίνες.

Παράγεται με βάση το λευκό τσιμέντο Portland, υψηλών προδιαγραφών, υδράσβεστο, αδρανή επιλεγμένης ποιότητας και κοκκομετρικής διαβάθμισης, ενισχυμένος με υδρόφοβες πολυμερείς ρητίνες και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

Διατίθεται σε δύο κοκκομετρίες (1,0mm και 3,5mm) ανάλογα με το επιθυμητό αισθητικό αποτέλεσμα.

Παράγεται σε 6 σταθερές αποχρώσεις και σε άλλες αποχρώσεις κατόπιν παραγγελίας. Μπορεί επίσης να χρωματιστεί σε όλες τις δυνατές αποχρώσεις με τις φυσικές χρωστικές **NATURAL COLOURS**.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για το τελικό φινίρισμα των επιφανειών ως μαρμαροσοβάς τελικής στρώσης, μετά τον σοβά βασικής στρώσης ή τον παραδοσιακό σοβά.

Κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας.
- Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.
- Παρέχει υψηλή υδατοαπωθητικότητα επιτρέποντας τη διαπνοή των δομικών στοιχείων.
- Δεν απαιτείται επιπλέον βάψιμο των επιφανειών.
- Χαρακτηρίζεται από υψηλές μηχανικές αντοχές και άριστη πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- Δε ρηγματώνει.
- Εξαιρετική απόδοση των χρωμάτων για ξεχωριστές αρχιτεκτονικές δημιουργίες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Πριν την εφαρμογή το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υπολείμματα κλπ.
- Συνιστάται αστάρωμα των επιφανειών με το αστάρι **EQ•PRIMER 5200** για την μείωση και εξίσωση της απορροφητικότητας του υποστρώματος, εξασφαλίζοντας το ομοιόμορφο στέγνωμα του σοβά.
- Το περιεχόμενο του σάκου (25kg) προστίθεται σε περίπου 5,5-6,0 kg καθαρού νερού και αναδεύεται μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα χωρίς σβόλους, με την επιθυμητή εργασιμότητα. Η ανάμειξη μπορεί να γίνει σε κοινή μπετονιέρα ή με ηλεκτρικό δράπανο χαμηλών στροφών (περίπου 300 σ.α.λ.).
- Ο σοβάς εφαρμόζεται με το χέρι (με μυστρί) ή με μηχανή εκτόξευσης κονιαμάτων.
- Αφού η επιφάνεια του σοβά «τραβήξει» επαρκώς, τρίβουμε με σπογγώδες τριβίδι.
- Ο χρόνος κατεργασίας εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος, τη θερμοκρασία και υγρασία του περιβάλλοντος, καθώς και την εργασιμότητα του μίγματος.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή αλμυρό νερό.
- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών συνιστάται η διαβροχή της τελικής επιφάνειας για τα πρώτα 24ωρα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

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

Μορφή	Κονία		
Χρώμα	Λευκό / Έγχρωμο		
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Κοκκομετρία	mm		1,0 / 3,5
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	kg/lt		1,5-1,6
Αναλογία νερού ανάμειξης	lt/kg		0,22-0,23
pH μίγματος			> 10
Πυκνότητα μίγματος	kg/lt	EN 1015-6	1,7-1,8
Εργάσιμος χρόνος	h	EN 1015-9	2,0
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	mm		7-8
Ειδικό βάρος σκληρυμένου προϊόντος	kg/lt	EN 1015-10	1,4-1,5
Αντοχή 28 ημερών	• Θλίψη	EN 1015-11	≥ 3,0
	• Κάμψη	EN 1015-11	≥ 1,6
Δύναμη αποκόλλησης μετά από ξηρή αποθήκευση 28 ημερών	N/mm ²	EN 1015-12	≥ 0,75
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	kg/m ² ·min ^{0,5}		≤ 0,2

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 **SD 60C COLOUR** 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 6-7 kg/m² για στρώση πάχους 5mm.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- 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
SD 60C COLOUR**

Εξωτερικό επίχρισμα γενικής χρήσεως (GP) για εξωτερική χρήση

Αντίδραση σε φωτιά	Class A1	
Πρόσφυση	0,65 N/mm ² - FP: B	
Υδαταπορρόφηση	≤ 0,35 kg/(m ² ·min ^{0.5})	W 1
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών	μ 5/20	
Θερμική αγωγιμότητα (λ _{10,dry})	0,47 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