



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Φύλλο Τεχνικών Χαρακτηριστικών Προϊόντος

Έκδοση 1: 09/09/2010



HT 250 HARD TOP

ΣΚΛΗΡΥΝΤΙΚΟ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΑΠΕΔΩΝ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμο τσιμεντοκονίαμα για τη σκλήρυνση της επιφάνειας των βιομηχανικών δαπέδων. Παρουσιάζει πολύ υψηλές μηχανικές αντοχές σε κάμψη και θλίψη και προσφέρει στην τελική επιφάνεια ιδιαίτερα υψηλές αντοχές σε τριβή και κρούση.

Παράγεται με βάση το γκρι τσιμέντο Portland, υψηλών προδιαγραφών, χαλαζιακά αδρανή εξαιρετικής ποιότητας και επιλεγμένης κοκκομετρικής διαβάθμισης, εμπλουτισμένο με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

Κατατάσσεται ως τσιμεντοκονίαμα τύπου CT-C70-F7-AR2 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13813.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ιδανικό για δάπεδα υψηλών απαιτήσεων σε μηχανικές αντοχές λόγω αυξημένων καταπονήσεων από μηχανήματα, οχήματα κλπ. Εφαρμόζεται πάνω σε τσιμεντοειδή υποστρώματα όπως ενισχυμένες τσιμεντοκονίες και σκυρόδεμα.

Είναι κατάλληλο για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε χώρους στάθμευσης, συνεργεία, μηχανουργεία, χώρους αποθήκευσης και φόρτωσης-εκφόρτωσης, δάπεδα βιομηχανιών κλπ.

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

- Βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας.
- Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13813.
- Ιδιαίτερα υψηλές μηχανικές αντοχές (κάμψη-θλίψη).
- Προσφέρει στα δάπεδα ιδιαίτερα υψηλές αντοχές σε κρούση και τριβή.
- Ελαχιστοποιεί την απορροφητικότητα των δαπέδων, χωρίς να εμποδίζει τη διαπνοή.
- Προϊόν πιστοποιημένο με CE σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13813.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- Το υπόστρωμα εφαρμογής πρέπει να είναι είτε οπλισμένο σκυρόδεμα είτε ενισχυμένη τσιμεντοκονία ελάχιστου πάχους 4cm για την οποία έχει προηγηθεί συγκολλητική στρώση με τη χρήση FINO•PLAST ή RP 4020.
- Το HT 250 εφαρμόζεται με επίπαση πάνω στη νωπή επιφάνεια του σκυροδέματος ή της τσιμεντοκονίας και μόλις αυτά έχουν αρχίσει να πήζουν.
- Μετά την επίπαση είναι πιθανό να χρειαστεί ελαφρά διαβροχή της επιφάνειας.
- Στη συνέχεια ακολουθεί μηχανική επεξεργασία της επιφάνειας με ειδικό λειαντικό μηχανήμα (ελικόπτερο).
- Η τελική επιφάνεια θα πρέπει να προστατεύεται από αφυδάτωση για τα πρώτα είκοσιτετράωρα.

ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΤΥΠΟΣ CT-C70-F7-AR2 ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 13813

Μορφή	Κονία			
Χρώμα	Γκρι			
ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ	
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	kg/lt		1,6±0,2	
Αντοχή 28 ημερών σε	• Κάμψη	N/mm ²	EN 13892-2	≥ 8,00
	• Θλίψη	N/mm ²	EN 13892-2	≥ 74,00
Αντοχή σε τριβή		EN 13892-4	AR 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 HT 250 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 2-5 kg/m².

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Χαρτόσακους των 25kg.

Διάρκεια αποθήκευσης: 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

**EN 13813
HT 250 HARD TOP**

Τσιμεντοειδές κονίαμα δαπέδων για χρήση εσωτερικά σε κτίρια
CT-C70-F7-AR2

Αντίδραση σε φωτιά	A1 _{fl}
Απελευθέρωση διαβρωτικών ουσιών	CT
Υδατοαπορροφητικότητα	NPD
Διαπερατότητα υδρατμών	NPD
Αντοχή σε θλίψη	C70
Αντοχή σε κάμψη	F7
Αντοχή σε τριβή	AR2
Ηχομόνωση	NPD
Ηχοαπορρόφηση	NPD
Θερμική αντίσταση	NPD
Αντοχή σε χημικά	NPD



FINOMIX[®]
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

Οικοδομούν βέβαιες εμβληματικές



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

