

MARMOFINISH FW

ΠΑΤΗΤΗ ΙΝΟΠΛΙΣΜΕΝΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ

ΧΡΗΣΗ

Το MARMOFINISH FW είναι ένα ινοπλισμένο τσιμεντοκονίαμα που χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους ως κονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων και τοίχων, αλλά και σε ειδικές κατασκευές, όπως κτιστά κρεβάτια, τραπέζια, νιπτήρες, σκαλοπάτια, καθώς και σε πολλές άλλες εφαρμογές παραδοσιακής ή σύγχρονης αρχιτεκτονικής.

Εξασφαλίζει πολύ καλές μηχανικές ιδιότητες, ενώ ταυτόχρονα προσδίδει υψηλό αισθητικό αποτέλεσμα.

Ομογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας. Εξασφαλίζει καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.

ΣΥΣΤΑΣΗ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Μίγμα από λευκό τσιμέντο υψηλών προδιαγραφών, θρυμματισμένο μάρμαρο επιλεγμένου μεγέθους κόκκων με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.
- Συμμορφώνεται με τις προδιαγραφές EN 1504-2/MC-IR και EN 1504-3/R2, ως επιφανειακή προστασία σκυροδέματος και ως επισκευαστικό κονίαμα σκυροδέματος.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό, ενώ συνιστάται να ασταρωθεί με το αδιάβροχο χαλαζιακό αστάρι PS PRIMER.
- Το περιεχόμενο του σάκου προστίθεται σταδιακά σε καθαρό νερό ή σε νερό στο οποίο έχει προηγουμένως διαλυθεί η επιθυμητή χρωστική (περίπου 5,0 lt/σάκο) υπό συνεχή ανάδευση χρησιμοποιώντας ηλεκτρικό αναμικτήρα σε χαμηλή ταχύτητα μέχρι να επιτευχθεί ομογενές μίγμα. Το μίγμα αφήνεται να ωριμάσει για 5 λεπτά και στη συνέχεια αναδεύεται ξανά πριν την εφαρμογή.
- Ακολουθεί η εφαρμογή του MARMOFINISH FW με οδοντωτή σπάτουλα (6-10 mm). Στη συνέχεια και ενώ η στρώση είναι ακόμη νωπή, τοποθετείται υαλόπλεγμα (οπλισμός) καθολικά στην επιφάνεια, με τις λωρίδες του να επικαλύπτονται τουλάχιστον κατά 10 cm. Ακολουθεί ο εγκιβωτισμός του οπλισμού με τη βοήθεια λείας σπάτουλας και η εξομάλυνση της επιφάνειας, πατητά, ώστε να αποφευχθεί ο σχηματισμός φυσαλίδων στο εσωτερικό του υλικού.
- Μετά από 2-3 ώρες (ανάλογα με τις περιβαλλοντικές συνθήκες) και ενώ η επιφάνεια της τσιμεντοκονίας έχει αρχίσει να “τραβάει”, εφαρμόζεται μια δεύτερη στρώση MARMOFINISH FW με λεία μεταλλική σπάτουλα ώστε να εξομαλυνθεί πλήρως η επιφάνεια και να δεχτεί ευκολότερα την τελική στρώση.
- Μετά από, τουλάχιστον, 24 ώρες εφαρμόζεται η τελική στρώση MARMOFINISH FW FINAL ή MARMOFINISH FW EXTRA FINE με λεία

ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.ΠΕ. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: info@eagle-sa.gr web: www.eagle-sa.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ MARMODOM: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: info@marmodom.eu web: www.marmodom.eu

μεταλλική σπάτουλα “πατητά” σε όλη την επιφάνεια. Είναι σημαντικό η σπάτουλα να περάσει από κάθε σημείο της επιφάνειας.

- Στη φάση εφαρμογής της τελικής στρώσης, μπορούν να προστεθούν στο μίγμα κι άλλες χρωστικές, οι οποίες με την κατάλληλη τεχντροπία θα δημιουργήσουν “νερά” σε διάφορους τόνους πάνω στην τελική επιφάνεια, προσδίδοντας ένα μοναδικό αισθητικό αποτέλεσμα.
- Μετά από 2-3 ημέρες, εμποτίζεται καθολικά στην επιφάνεια το πολουρεθανικό βερνίκι PROTECTOR SHIELD (gloss ή matt) τελικής επίστρωσης και προσδίδει στην τελική επιφάνεια υδαταπωθητικότητα, υψηλές μηχανικές αντοχές, σταθερότητα και αντίσταση κατά των λεκέδων.
- Συνήθως, η εφαρμογή πολουρεθανικών βερνικιών αλλάζει το χρώμα της επιφάνειας. Αν αυτό δεν είναι επιθυμητό συνιστάται η εφαρμογή μιας ενδιάμεσης στρώσης του προϊόντος PROTECTOR SHIELD ACRYL.
- Σε μεγάλες επιφάνειες πρέπει να υπάρξει μέριμνα για αρμούς διαστολής.
- Κατά την εφαρμογή, θα πρέπει να αποφευχθούν ακραίες κλιματολογικές συνθήκες όπως ισχυρός άνεμος, βροχή, κλπ. και η θερμοκρασία θα πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1-2 kg/m² για πάχος 1 mm, ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ & ΦΥΛΑΞΗ

- Σε σάκους των 25 kg, σε παλέτες.
- Σε ξηρό, χωρίς παγετό μέρος, για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε σάκους που δεν έχουν ανοιχθεί.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Προδιαγραφές EN 1504-2, EN 1504-3

Μέγεθος κόκκων	0,0-1,0mm	Κατανάλωση	1-2 kg/m ² /mm
Φαινομένη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1600 kg/m ³	Αντοχή σε θλίψη	25,6 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	<0,3 kg/m ² ·h ^{0,5}	Αντοχή σε κάμψη	6,8 N/mm ²
Πρόσφυση σε σκυρόδεμα	>1,5 N/mm ²	Αντίδραση στη φωτιά	Euroclass A1

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για αποτελέσματα ακόμη καλύτερης ποιότητας, ανατρέξτε στο σχετικό προϊόν MARMOLATEX.
- Κατά τη διάρκεια των πρώτων 24 ωρών από την εφαρμογή και ειδικά στους καλοκαιρινούς μήνες, συνιστάται η διαβροχή της επιφάνειας προς αποφυγή πιθανών ρηγματώσεων λόγω απότομης εξάτμισης του νερού και αφυδάτωσης του προϊόντος.
- Το MARMOFINISH FW περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλείας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφαλείας Υλικού του προϊόντος.

ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που εκτίθενται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με το μέγιστο των ικανοτήτων, των γνώσεων και της εμπειρίας μας, θα πρέπει να εκλαμβάνονται ως ενδεικτικά αποτελέσματα και απαιτούν επαλήθευση μετά από πολλές εφαρμογές. Οι προβλεπόμενοι χρήστες αυτού του προϊόντος πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προγραμματισμένη εφαρμογή. Την ευθύνη για κάθε αποτέλεσμα της χρήσης του προϊόντος φέρει ο τελικός χρήστης.



ΑΕΤΟΣ ΑΝΩΝΥΜΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ «EAGLE S.A.»

ΕΔΡΑ: ΒΙ.ΠΕ. ΔΡΑΜΑΣ, 66100 ΔΡΑΜΑ ΤΗΛ.: 25210 55960 & 81360 ΦΑΞ: 25210 55961

e-mail: info@eagle-sa.gr web: www.eagle-sa.gr

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΟ ΜΑΡΜΟΔΟΜ: ΒΙ.ΠΑ. ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗΣ, 66200 ΠΡΟΣΟΤΣΑΝΗ ΤΗΛ.: 25220 21100 & 21079 ΦΑΞ:

25220 21110 e-mail: info@marmodom.eu web: www.marmodom.eu