

ISOMAT MT-200

Λάσπη για μάρμαρα

Ιδιότητες

Η ISOMAT MT-200 είναι ένα προπαρασκευασμένο τσιμεντοκονίαμα που χρησιμοποιείται για την επίστρωση μαρμάρων. Η χρήση του απαιτεί μόνο την προσθήκη νερού. Η σύνθεσή της εξασφαλίζει την διατήρηση της λευκότητας ή του χρώματος των μαρμάρων και ταυτόχρονα εμποδίζει το λέκιασμά τους.

- Απλοποιεί και επιταχύνει τις εργασίες.
- Παρουσιάζει υψηλή αρχική και τελική ικανότητα συγκόλλησης.
- Διαθέτει άριστη εργασιμότητα.
- Χαρακτηρίζεται από σταθερή ποιότητα.
- Λόγω της ειδικά διαβαθμισμένης κοκκομετρίας αδρανών που περιέχει το προϊόν, η λάσπη δεν «κάθεται» από το βάρος της πλάκας του μαρμάρου κατά την τοποθέτησή του.
- Είναι κατάλληλο για εξωτερική και εσωτερική χρήση.

Πεδία εφαρμογής

Χρησιμοποιείται για την επίστρωση μαρμάρων όλων των διαστάσεων σε τσιμεντοειδή υποστρώματα, σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:	τσιμεντοειδής κονία
Απόχρωση:	λευκή
Κοκκομετρία:	έως και 3 mm
Απαίτηση σε νερό:	4,25 l/σακί 25 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	1,80 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος:	1,75 ± 0,10 kg/l
Αντοχή σε θλίψη:	11,00 ± 1,00 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη:	2,80 ± 0,20 N/mm ²
Πρόσφυση 28 ημερών:	1,20 ± 0,10 N/mm ²
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	3 h στους +20°C
Μέγιστο πάχος εφαρμογής:	30 mm

Τρόπος χρήσης

Η ISOMAT MT-200 προστίθεται σε καθαρό νερό υπό ανάδευση, μέχρι να δημιουργηθεί ένα κονίαμα με την επιθυμητή εργασιμότητα.

Το υλικό διαστρώνεται κατά τα γνωστά με μυστρί, σε πάχος μέχρι 3 cm.

Σε περιπτώσεις που είναι επιθυμητή η ιδιαίτερα αυξημένη συγκόλληση των μαρμάρων, τότε συνιστάται επικουρικά η χρήση της κόλλας ISOMAT AK-MARBLE. Απλώνουμε την κόλλα στην πλάκα του μαρμάρου και τη «χτενίζουμε» με οδοντωτή σπάτουλα. Κατόπιν τα μάρμαρα πρέπει να τοποθετούνται εντός 10 λεπτών και προτού σχηματισθεί "κρούστα" στην επιφάνεια της λάσπης.

Κατανάλωση

Περίπου 15 kg/m²/cm.

Συσκευασία

Σάκοι 25 kg.

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, αποθηκευμένο στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, σε χώρο προστατευμένο από την υγρασία και τον παγετό.

Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία κατά τη διάρκεια της εφαρμογής πρέπει να είναι τουλάχιστον +5°C.
- Σε περιπτώσεις που είναι επιθυμητή η βελτίωση των ιδιοτήτων της λάσπης ISOMAT MT-200 (πρόσφυση, ελαστικότητα) συνιστάται η προσθήκη της ρητίνης ADIPLAST στο νερό ανάμιξης σε ποσοστό έως 50%.
 - Το προϊόν περιέχει τσιμέντο, το οποίο αντιδρά αλκαλικά με το νερό και ταξινομείται ως ερεθιστικό.
- Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης και προφυλάξεων που αναγράφονται στη συσκευασία.