



IONYSSOMARBLE

Α.Ε.Β.Ε. ΛΑΤΟΜΕΙΩΝ ΜΑΡΜΑΡΟΥ ΔΙΟΝΥΣΟΥ ΠΕΝΤΕΛΗΣ

Κηφισίας 364 & Δελφών 1 Χαλάνδρι 152 33 Τηλ: 210-6896480-1, Fax: 210-6896404

Εργοστάσιο: Διόνυσος Αττικής 145 76 Τηλ: 210-6211400 -6 fax: 210-6211408

e-mail: marmoline@dionyssomarble.gr

web site: www.dionyssomarble.gr

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΛΕΥΚΗ ΛΑΣΠΗ ΓΙΑ ΜΑΡΜΑΡΑ ΚΑΙ ΓΡΑΝΙΤΗ – LM 400

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Περιγραφή Προϊόντος :

Λευκή λάσπη τσιμεντοειδούς βάσης σε σκόνη. Περιέχει λευκό τσιμέντο Πόρτλαντ, αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου και ειδικά πρόσθετα για την βελτίωση της πρόσφυσης των φυσικών πετρωμάτων όπως μάρμαρο και γρανίτης.

Χρήσεις :

Χρησιμοποιείται για την τοποθέτηση πλακών μαρμάρου ή γρανίτη σε δάπεδο. Με τη χρήση της MARMOLINE LM400 δεν παρατηρούνται λεκέδες ή ξεφλουδίσματα στα ευαίσθητα μάρμαρα.

Προδιαγραφές προϊόντος :

Παράγεται και ελέγχεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις του συστήματος ISO 9001, τους Γερμανικούς κανονισμούς DIN 18152 και τους Ευρωπαϊκούς EN 1322, 1346, 1347, 1348 κ.λ.π. στις αρτιότερες βιομηχανικές εγκαταστάσεις.

Τρόπος Διάθεσης :

- σάκοι των 40Kg σε παλέτα 1.440 kg (36 σάκοι)
- σιλό εξοπλισμένο με αυτόματο αναμίκτη
- σιλό εξοπλισμένο με σύστημα πνευματικής μεταφοράς και φορητό αναμίκτη

Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού υλικού :

2,0 Kg/l

Περιεκτικότητα σε ξηρά στερεά :

100%

Διάρκεια ζωής αποθήκευσης :

12 μήνες σε άθικτη συσκευασία και σε ξηρό περιβάλλον

Συμπεριφορά στη φωτιά :

Δεν αναφλέγεται

Ασφάλεια και Υγιεινή :

Περιέχει τα συνήθη δομικά υλικά δηλαδή τσιμέντο και αδρανή, συνεπώς απαιτούνται τα ίδια μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τη χρήση των παραπάνω υλικών.

ΛΕΛΟΜΕΝΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Νερό ανάμιξης : 170-180 g νερό για 1kg κονιάματος

Κατανάλωση : 15-16 Kg ξηρού κονιάματος ανά τετραγωνικό μέτρο

Οδηγίες χρήσεως : Ελέγχουμε την επιφάνεια ώστε να είναι καθαρή και επίπεδη. Η επιφάνεια δεν πρέπει να είναι σαθρή ή να έχει ρωγμές. Εάν έχει σκόνη θα πρέπει να πλυθεί ώστε να φύγει η σκόνη. Ανακατεύουμε καλά με τη βοήθεια μπετονιέρας ή του ειδικού μηχανήματος D-20/flotti με την απαραίτητη ποσότητα νερού, μέχρι να επιτευχθεί ένα ομοιογενές μίγμα. Αφήνουμε το μίγμα πέντε έως δέκα λεπτά και ανακατεύουμε ξανά.
Η Marmoline LM400 εφαρμόζεται όπως αυτό γίνεται και με τα παραδοσιακά υλικά. Τα μάρμαρα πρέπει να τοποθετούνται εντός 20 λεπτών και προτού σχηματιστεί κρούστα στην επιφάνειά της. Ο χρόνος αυτός μπορεί να μειωθεί όταν κάνει πολύ ζέστη ή το υπόστρωμα είναι πολύ ξηρό και απορροφητικό.

ΠΡΟΣΟΧΗ

- Μην προσθέτετε υπερβολικές ποσότητες νερού διότι έτσι μειώνεται η συγκολλητικότητα.
- Όταν κάνει πολύ ζέστη (π.χ. τους καλοκαιρινούς μήνες) πριν την εφαρμογή συνιστάται να καταβρέχονται οι επιφάνειες που πρόκειται να τοποθετηθούν τα μάρμαρα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος : 1.800 Kg/m³

Αντοχή Θλίψης :

2 ημ	4,0 Mpa
7 ημ	6,0 Mpa
28 ημ	7,0 Mpa

Αντοχή Κάμψης :

2 ημ	1,4 Mpa
7 ημ	1,9 Mpa
28 ημ	2,3 Mpa

Αντοχή Αποκόλλησης : 28 ημ >1,0 N/mm²