

Λεπτόκοκκος αρμόστοκος για μάρμαρα, πορσελάνινης υφής, υδαταπωθητικός

Ιδιότητες

Λεπτόκοκκος αρμόστοκος με βάση το τσιμέντο, ενισχυμένος με πολυμερή συστατικά (ρητίνες) για την αρμολόγηση μαρμάρων, γρανιτών ή πλακιδίων. Παρέχει υψηλές μηχανικές αντοχές και μεγάλη υδαταπωθητικότητα. Κατάλληλος για πλάτος αρμών από 0-3 mm. Κατατάσσεται ως αρμόστοκος τύπου CG2 WA κατά EN 13888.

Πεδία εφαρμογής

Είναι κατάλληλος για αρμολογήσεις λεπτού πάχους κάθε τύπου πλακιδίων, μαρμάρων, γρανιτών, υαλοπηφίδας, μαρμαροπηφίδας, τοίχου ή δαπέδου, για εσωτερικούς ή εξωτερικούς χώρους, καθώς και για πισίνες.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση:	τσιμεντοειδής κονία
Απόχρωση:	λευκό
Απαιτηση σε νερό:	1,30 kg/σακί 4 kg
Φαινόμενο βάρος ξηρού κονιάματος:	0,92 ± 0,10 kg/l
Φαινόμενο βάρος υγρού κονιάματος:	1,75 ± 0,10 kg/l
Θερμοκρασία εφαρμογής:	από +5°C έως +35°C
Αντοχή σε τριβή:	≤ 1000 mm ³
Αντοχή σε θλίψη μετά από:	
• 28 ημέρες:	30,00 N/mm ²
• 25 κύκλους ψύξης-απόψυξης:	27,00 N/mm ²
Αντοχή σε κάμψη μετά από:	
• 28 ημέρες:	9,00 N/mm ²
• 25 κύκλους ψύξης-απόψυξης:	8,00 N/mm ²
Συρρίκνωση πήξης:	≤ 3 mm/m
Απορρόφηση νερού:	
• μετά από 30 min:	≤ 2 g
• μετά από 240 min:	≤ 5 g
Χρόνος ζωής στο δοχείο:	τουλάχιστον 60 min στους +20°C

Βατότητα:

μετά 8-10 h
στους +20°C

Τρόπος χρήσης

1. Προετοιμασία υποστρώματος

Η επιστρωμένη με μάρμαρα ή πλακίδια επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή. Οι αρμοί καθαρίζονται προσεκτικά και διαβρέχονται με υγρό σφουγγάρι.

2. Εφαρμογή

Προσθέτουμε το MULTIFILL MARBLE 0-3 στο νερό υπό ανάδευση, μέχρι να προκύψει ένα ομοιογενές μίγμα. Συνιστάται η ανάμιξη να γίνεται με αναδευτήρα (δράπανο) χαμηλών στροφών.

Αφήνουμε το μίγμα περίπου 3 λεπτά να ωριμάσει και αναδεύουμε ξανά. Απλώνουμε το μίγμα επάνω στους αρμούς με λαστιχένια σπάτουλα, με φορά διαγώνια προς τους αρμούς, φροντίζοντας να γεμίσουν σε όλο τους το βάθος. Το πλεόνασμα του υλικού απομακρύνεται μετά από λίγο με υγρό σφουγγάρι. Τέλος, καθαρίζουμε την επιφάνεια με ένα στεγνό πανί.

Σε εξωτερικούς χώρους ή όταν η θερμοκρασία είναι υψηλή, συνιστάται η διαβροχή του αρμού ύστερα από κάποιες ώρες και αφού ο αρμόστοκος έχει στεγνώσει.

Κατανάλωση

Η κατανάλωση του MULTIFILL MARBLE 0-3 εξαρτάται από τις διαστάσεις των μαρμάρων /πλακιδίων και το πάχος του αρμού. Ενδεικτικά αναφέρονται οι ακόλουθες περιπτώσεις:

Διαστάσεις Μαρμάρων/ Πλακιδίων (σε cm)	Πάχος αρμού		
	1 mm	2 mm	3 mm
2 x 2 x 0,3	0,40	0,79	1,19
10 x 10 x 0,6	0,16	0,32	0,48
15 x 15 x 0,7	0,12	0,25	0,37
20 x 20 x 0,7	0,09	0,18	0,28
20 x 30 x 0,7	0,08	0,15	0,23
30 x 30 x 0,8	0,07	0,14	0,21

(Οι τιμές της κατανάλωσης εκφράζονται σε kg/m²)

MULTIFILL MARBLE 0-3



Συσκευασία

Σάκοι 4 kg

Χρόνος ζωής - Αποθήκευση

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

Παρατηρήσεις

- 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.

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου

Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα

Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.net e-mail: info@isomat.net

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με την χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση για το ίδιο προϊόν.

