

MW 200

ΛΕΥΚΟΣ ΣΟΒΑΣ ΜΙΑΣ ΣΤΡΩΣΗΣ, GP, OC, CS II, Wc2



ΧΡΗΣΗ

Ο MW 200 χρησιμοποιείται ως σοβάς μιας στρώσης σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. Εφαρμόζεται σε τοιχοποιίες από τούβλα, σκυρόδεμα, τσιμεντόλιθους, πορομπετόν, πελεκητή πέτρα, κλπ. Επίσης, είναι κατάλληλος για διάφορες επισκευαστικές εργασίες.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Ομοιογενές, έτοιμο προς ανάμιξη, βιομηχανικό προϊόν σταθερά υψηλής ποιότητας.
- Χαρακτηρίζεται από πολύ καλή εργασιμότητα, αυξημένη ταχύτητα εφαρμογής, είναι οικονομικό και παρέχει εξαιρετικά αποτελέσματα.
- Έχει υψηλές μηχανικές αντοχές, άριστη πρόσφυση και αντοχή στην υγρασία και τον παγετό.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό και σταθερό, ενώ συνιστάται να διαβρέχεται πριν την εφαρμογή.
- Το περιεχόμενο του σάκου προστίθεται σταδιακά σε καθαρό νερό (περίπου 7,5 l/σακί) χρησιμοποιώντας παραδοσιακές μπετονιέρες ή σύγχρονες μηχανές σοβατίσματος. Ο MW 200 συστήνεται να εφαρμόζεται πάνω από το στρώμα κονιάματος για «πεταχτό» (GM 50), είτε με το χέρι χρησιμοποιώντας μυστρί, είτε απευθείας με τη μηχανή σοβατίσματος.
- Για την αποτροπή εμφάνισης τριχοειδούς μορφής μικρορωγματώσεων συστήνεται η χρήση κατάλληλου υαλοπλέγματος. Εφαρμόστε το υαλόπλεγμα στο τελευταίο 1/3 του συνολικού πάχους του σοβά.
- Μέγιστο πάχος εφαρμογής: 1,5 - 2,0 cm ανά στρώση.
- Μετά την εφαρμογή του σοβά, η σοβατισμένη επιφάνεια επιπεδώνεται με μεταλλικό πήχη (μαστάρι). Για την προστασία των εκτεθειμένων γωνιών από ενδεχόμενες ζημιές καθώς και για πιο επίπεδη επιφάνεια, συνιστάται η χρήση γαλβανισμένων γωνιόκρανων. Για την στερέωση των γωνιόκρανων συνιστάται η χρήση του ταχύπηκτου επισκευαστικού σοβά TE 75 FAST.
- Εφόσον ο σοβάς «τραβήξει» σε ικανοποιητικό βαθμό (ο απαιτούμενος χρόνος εξαρτάται από τις καιρικές συνθήκες, το πάχος του εφαρμοζόμενου σοβά, από το υπόστρωμα κλπ.), το φινίρισμά του γίνεται με το χέρι, τρίβοντάς τον με κυκλικές κινήσεις χρησιμοποιώντας τριβίδι με σκληρό βρεγμένο σφουγγάρι. Για το τελικό φινίρισμα, χρησιμοποιήστε στη συνέχεια στεγνό σκληρό τριβίδι.
- Η εφαρμογή του σοβά θα πρέπει να πραγματοποιείται σε θερμοκρασίες μεταξύ +5 °C και +35 °C.

ΣΥΣΤΑΣΗ

Μίγμα από λευκό τσιμέντο και υδράσβεστο υψηλών προδιαγραφών, επιλεγμένης κοκκομετρίας και ποιότητας θραυσμένο μάρμαρο, εμπλουτισμένο με πολυμερή και ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατάταξη με βάση το πρότυπο EN 998-1: 2016 ως σοβάς τύπου: GP, OC, CS II, Wc2

Μορφή	Τσιμεντοειδές κονίαμα	Χρώμα	Λευκό
Μέγεθος κόκκων	< 1,3 mm	Πρόσφυση μετά από κύκλους γήρανσης	0.3 N/mm ² FP:B
Πυκνότητα χύδην	1700± 100 g/l	Αντοχή σε θλίψη	4,1 ± 0,3 N/mm ²
Κατανάλωση νερού	~7,5 l/σακί 40 kg	Αντοχή σε κάμψη	1,6 ± 0,2 N/mm ²
Πυκνότητα νωπού κονιάματος	1750 ± 100 g/l	Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών (μ)	μ ≤ 12
Πυκνότητα σκληρυμένου κονιάματος	1600 ± 100 g/l	Τριχοειδής απορρόφηση νερού	0,14 kg/m ² min ^{0,5}
Υδατοπερατότητα μετά από κύκλους γήρανσης	≤ 1 ml/cm ² μετά από 48 h	Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1
Χρόνος ζωής στο δοχείο (22 °C)	~ 1 ώρα	Θερμική αγωγιμότητα λ_(10, dry)	0,61 W/m·K (πινακοποιημένη μέση τιμή, P=50%)

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 12,0-13,0 kg/m² για πάχος 1,0 cm, ανάλογα με το υπόστρωμα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Σε σάκους των 40 kg, σε παλέτες.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, σε άθικτη αρχική συσκευασία. Αποθηκευμένο σε σκιερό και ξηρό μέρος, προστατευμένο από υγρασία και παγετό.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Η υπερδοσολογία νερού, πέραν της συνιστώμενης ποσότητας μπορεί συμβάλει στην δημιουργία ρωγμών, στην μείωση της πρόσφυσης και της εν γένει αντοχής του προϊόντος.
- Ο σοβάς MW 200 περιέχει τσιμέντο το οποίο χαρακτηρίζεται ως ερεθιστικό. Συμβουλευθείτε τις οδηγίες ασφάλειας και τις προφυλάξεις που αναγράφονται στο Φύλλο Δεδομένων Ασφάλειας του προϊόντος.

ΥΠΕΝΘΥΜΙΣΗ

Παρά το γεγονός ότι οι προδιαγραφές και οι οδηγίες που αναγράφονται στο παρόν δελτίο συντάχθηκαν με βάση 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 χρήστες στους οποίους απευθύνεται αυτό το προϊόν πρέπει να επαληθεύουν την καταλληλότητά του για την προτιθέμενη 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