


SV 103


ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΣ ΣΟΒΑΣ ΜΙΑΣ ΣΤΡΩΣΗΣ

Οικονομική και σίγουρη αποκατάσταση, σε μια στρώση

Περιγραφή Προϊόντος :	Έτοιμο, λευκό, βιομηχανικό, επισκευαστικό κονίαμα σοβά μιας στρώσης, κανονικής πήξης. Παράγεται με βάση το λευκό τσιμέντο Portland, υδράσβεστο, αδρανή επιλεγμένης κοκκομετρίας και ειδικά πρόσθετα που εξασφαλίζουν τη δυνατή πρόσφυση με το υπόστρωμα και τις μεγάλες μηχανικές αντοχές.	
Χρήσεις :	Για την επισκευή και αποκατάσταση φθαρμένων τμημάτων σοβά, σε παλιές και νέες κατασκευές, σε εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες κτιρίων. Για επισκευαστικές εργασίες αποκατάστασης τμημάτων σοβά. Ιδανικός για την επισκευή γωνιών, καθώς και σαν σοβάς αποκατάστασης σε περιπτώσεις καθαίρεσης του παραδοσιακού μαρμαροσοβά, μετά από την προσβολή από τον παγετό. Η ειδική σύνθεσή του τον κάνει απαραίτητο εργαλείο τόσο στους επαγγελματίες του χώρου (ελαιοχρωματιστές - ηλεκτρολόγους - συνεργεία αλουμινίων - υδραυλικούς) αλλά και σε ιδιώτες.	
Πλεονεκτήματα:	Μεγάλες μηχανικές αντοχές - Δυνατή πρόσφυση στο υπόστρωμα π.χ. μπετόν, τούβλα, μονωτικά DOW, νευρομετάλ, πλαστικούς ή μεταλλικούς σωλήνες κ.τ.λ. - Άριστη πρόσφυση και συνεργασία με τον παλιό σοβά -Ενίσχυση των αντοχών της τοιχοποιίας στην περιοχή εφαρμογής - Ευκολία εφαρμογής - Μεγάλη αντίσταση στη γήρανση - Αντοχή στις θερμοκρασιακές διακυμάνσεις -Ελαστικότητα.	
Τρόπος Διάθεσης :	Σε σάκους των 25kg Σε παλέτα των 1050kg, 42 σάκοι	
Αποθήκευση:	Μέγιστος χρόνος αποθήκευσης, σε άθικτη συσκευασία και ξηρό περιβάλλον: 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής	
Ασφάλεια και Υγιεινή :	Περιέχει κατά κύριο λόγο συνήθη δομικά υλικά, τσιμέντο και αδρανή, συνεπώς απαιτούνται τα ίδια μέτρα προστασίας που επιβάλλονται από τη χρήση των παραπάνω υλικών.	
Προδιαγραφές :	EN 998-1 (R/CSII)	

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Κοκκομετρία :	0-1,2 mm
Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος :	1630 Kg/m ³
Αντοχή θλίψης στις 28 ημέρες:	3,0 MPa (κατηγορία CSII) (EN 1015-11)
Αντοχή κάμψης στις 28 ημέρες:	1,2 MPa. (EN 1015-11)

 13 DoP: 067 MARMO-CPR
NORDIA S.A. 364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens/ Greece
EN 998-1:2016 MARMOLINE SV 103 Renovating mortar (R/CSII)
Reaction to fire: <i>Class A1</i> Water absorption: <i>>0.3kg/m² after 24 h</i> Water vapour permeability: <i>μ = 11</i> Adhesion: <i>0.6 N/mm² (FPb)</i> Thermal conductivity/density: <i>(λ_{10,dry}) 0.37 W/mK (tab. mean value; P= 50%)</i> Dangerous substances: <i>see product's SDS</i> Durability (against freeze/thaw, in the intended place of use): <i>NPD</i>

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Νερό ανάμιξης: 5 – 5,5 kg (lt) νερό για ένα σάκο 25 kg

Κατανάλωση: Για την κάλυψη 1 m², με πάχος σοβά 1 cm, απαιτούνται περίπου 12 - 14 kg κονιάματος

Οδηγίες χρήσεως:

- Καθαρίστε την προς επισκευή περιοχή από τα φθαρμένα σαθρά τμήματα σοβά με τη βοήθεια κατάλληλων εργαλείων σε αρκετό πλάτος. Αυτό μπορείτε να το αντιληφθείτε εύκολα, κτυπώντας ελαφρά με το δάκτυλο ή με τη βοήθεια εργαλείου, τον φθαρμένο σοβά για να καταλάβετε εάν είναι γερός ή έχει «κουφώσει».
- Στη συνέχεια με τη βοήθεια σκληρής βούρτσας και νερού, καθαρίστε πολύ καλά τα σαθρά υλικά, τις σκόνες κ.τ.λ.
- Αν το καθάρισμα του παλιού σοβά φτάσει σε τέτοιο βάθος ώστε να αποκαλυφθεί η επιφάνεια των στοιχείων τοιχοποιίας (τούβλα) ή του σκελετού (σκυρόδεμα), τότε πριν την εφαρμογή του επισκευαστικού σοβά SV 103 πρέπει να εφαρμοστεί πεταχτός σοβάς MARMOLINE SV1. Προηγουμένως πρέπει να έχει γίνει καλός καθαρισμός και, αν απαιτείται, και επισκευή της επιφάνειας. Αν κριθεί απαραίτητο, για καλύτερη συγκόλληση του πεταχτού σοβά SV1, μπορεί να προστεθεί στο νερό ανάμιξης οικοδομική ρητίνη MARMOLINE MP 20, σε αναλογία 1:3 (MP20:νερό).
- Ανακατέψτε καλά με το χέρι ή σε μπετονιέρα ένα σακί με την απαραίτητη ποσότητα νερού, ανάλογα με την επιθυμητή εργασιμότητα.
- Διαβρέξτε την επιφάνεια με νερό.
- Εφαρμόστε με μυστρί ή με το χέρι σε στρώση μέχρι 2 cm
- Για τον οπλισμό των προς επισκευή τμημάτων σοβά, σε ενώσεις διαφορετικών δομικών στοιχείων, στα μονωτικά και όπου αλλού απαιτείται, χρησιμοποιήστε υαλοπλέγματα MARMOLINE.
- Για δύσκολες επισκευές και επιπλέον βελτίωση των ιδιοτήτων συγκόλλησης και ελαστικότητας, συνιστάται η προσθήκη ρητίνης MARMOLINE MP 20 στο νερό ανάμιξης του σοβά SV 103, σε αναλογία 1:3 (ρητίνη:νερό)
- Μετά την εφαρμογή η επιφάνεια είναι έτοιμη για σπατουλάρισμα και βάψιμο

ΠΡΟΣΟΧΗ:

- Δε συνιστάται η χρήση όταν επικρατούν ακραίες καιρικές συνθήκες (παγετού ή καύσωνα). Θερμοκρασία εφαρμογής +5°C έως +35°C.

- Σε περιόδους υψηλών θερμοκρασιών απαιτείται περιοδική διαβροχή του υλικού για 48 ώρες μετά την εφαρμογή.
- Μην προσθέτετε υπερβολικές ποσότητες νερού διότι έτσι αυξάνεται η πιθανότητα να δημιουργηθούν ρωγμές και να μειωθούν οι αντοχές.
- Μην ανακατεύετε το υλικό πολλή ώρα και χρησιμοποιείτε το εντός μισής ώρας
- Σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε πρέσα, τα λάστιχα πρέπει να καθαρίζονται καλά μετά το πέρας της εργασίας.

Οι παραπάνω οδηγίες χρήσης είναι ενδεικτικές για την ορθή χρήση του προϊόντος. Για περισσότερες και πιο ακριβείς τεχνικές λεπτομέρειες μπορείτε να απευθύνεστε στο τεχνικό τμήμα της εταιρείας.

Εγγυούμαστε για την ποιότητα του προϊόντος, σε ότι αφορά τις τεχνικές προδιαγραφές του, όπως αυτές αποτυπώνονται στη δήλωση επίδοσης (CE) και το τεχνικό φυλλάδιο. Η εγγύηση αυτή αφορά αυστηρά και μόνο το προϊόν που διατίθεται, και σε καμία περίπτωση το τελικό αποτέλεσμα από την εφαρμογή του, το οποίο εξαρτάται σε μεγάλο βαθμό από την εμπειρία και την ποιότητα της εργασίας του εκάστοτε χρήστη, καθώς και τις συνθήκες εφαρμογής. Συνιστάται στον χρήστη να εφαρμόζει το προϊόν δοκιμαστικά, σε μικρή κλίμακα, και αφού θεβαιωθεί για το αποτέλεσμα, τότε να το χρησιμοποιεί στο έργο του. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση αυτού.