MARMOLINE
ΠΡΟΗΓΜΕΝΑ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

www.marmoline.gr
e-mail: info@nordia.gr
Tel.: (+30) 22950 22225
Fax: (+30) 22950 22120

DÉCOR SV 010

EN 998-1
GP/CSIII

Λευκός σοβάς τελικής στρώσης

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έτοιμο, βιομηχανικό κονίαμα με βάση το λευκό τσιμέντο Portland υψηλής αντοχής (I-52,5), λεπτόκοκκα αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου, υδράσβεστο, και ειδικά πρόσθετα για τη βελτίωση της πρόσφυσης. Απαιτείται ανάμιξη μόνο με νερό. Έτσι μειώνεται στο ελάχιστο ο χρόνος παρασκευής του υλικού και αυξάνεται η ταχύτητα εφαρμογής του υλικού.

Το προϊόν συνοδεύεται με Περιβαλλοντική Δήλωση (Environmental Product Declaration – EPD) σχετικά με τις περιβαλλοντικές επιπτώσεις κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής του. (EPD registration number: S-P-09530).

ΧΡΗΣΕΙΣ

Χρησιμοποιείται κατά την εφαρμογή της τεχνικής των τριών στρώσεων, ως τελική στρώση σοβά (μάρμαρο) σε εξωτερικές επιφάνειες, οι οποίες προηγουμένως έχουν επιπεδωθεί με τον σοβά βασικής στρώσης (SV2).

Δίνει λευκή και λεία τελική επιφάνεια έτοιμη για τρίψιμο και βαφή, χάρη στη φύση και τη λεπτή κοκκομετρία του περιεχομένου μαρμάρου Διονύσου (<1,2mm). Σε ειδικές περιπτώσεις το προϊόν μπορεί να ενισχυθεί επιπλέον, με την προσθήκη ρητίνης MARMOLINE MP 20

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Σταθερή ποιότητα
- Υψηλή αντοχή
- Άριστη πρόσφυση
- Εσωτερική και εξωτερική χρήση
- Ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής
- Άριστη εργασιμότητα
- Αποφυγή ρηγματώσεων
- Λεία και λευκή επιφάνεια

www.marmoline.gr
e-mail: info@nordia.gr
Tel.: (+30) 22950 22225
Fax: (+30) 22950 22120

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Σύσταση	Τσιμέντο Portland υψηλής αντοχής (I-52,5), αδρανή από λευκό μάρμαρο Διονύσου, υδράσβεστο, και ειδικά πρόσθετα
Εμφάνιση/Χρώμα	Σκόνη υπόλευκου χρώματος *(Πιθανόν να υπάρχουν αποκλίσεις στον τόνο του χρώματος του προϊόντος από παρτίδα σε παρτίδα, επειδή ως πρώτη ύλη χρησιμοποιείται και κλάσμα αδρανούς από λευκό μάρμαρο Διονύσου το οποίο παρουσιάζει φυσικές διακυμάνσεις στην απόχρωση)*
Συσκευασία	• Χάρτινος σάκος 25 kg - Παλέτα των 1500 kg (60 χάρτινοι σάκοι) • Μεγασάκοι των 1000 kg • Σε σιλό χωρητικότητας 12 – 18 – 22 m^3 με ειδικά μηχανήματα εφαρμογής
Συνθήκες αποθήκευσης	Στην αρχική, κλειστή, σφραγισμένη και άφθαρτη συσκευασία, προστατευμένο από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και τον παγετό και σε θερμοκρασίες από +5°C έως +35°C
Διάρκεια ζωής	12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κοκκομετρία:	0 – 1,2 mm	
Ειδικό βάρος νωπού κονιάματος:	1700 Kg/m^3	
Αντοχή θλίψης στις 28 ημέρες:	6 MPa (CSIII)	(EN 1015-11)
Αντοχή κάμψης στις 28 ημέρες:	1,5 MPa	(EN 1015-11)
Υδαταπορρόφηση	Κλάση W_c0	(EN 1015-18)

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Θερμοκρασία υποστρώματος	+5°C / +35°C
Θερμοκρασία περιβάλλοντος	+5°C / +35°C
Νερό ανάμειξης	5 - 6 lt νερό/σακί 25 kg
Κατανάλωση	Για την κάλυψη 1 m^2, με πάχος σοβά 0,5 cm, απαιτούνται περίπου 6-7 kg κονιάματος

EPD®
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 9001 tuvhellas.gr
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 14001 tuvhellas.gr

www.marmoline.gr
e-mail: info@nordia.gr
Tel.: (+30) 22950 22225
Fax: (+30) 22950 22120

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Εφαρμόστε μετά το σοβά βασικής στρώσης SV 2 και αφού αυτός έχει στεγνώσει τελείως, (15 - 20 ημέρες καλοκαίρι, περισσότερο από 1 μήνα χειμώνα).
Ελέγξτε την προς σοβάτισμα επιφάνεια ώστε να είναι καθαρή και απαλλαγμένη από σαθρά υλικά και διαβρέξτε τη.

ΑΝΑΜΕΙΞΗ

Ανακατέψτε με το χέρι ή σε μπετονιέρα ή με πρέσα. Αν θέλετε να δώσετε χρώμα στο προϊόν, χρησιμοποιείστε τις φυσικές χρωστικές POWDER COLOUR ακολουθώντας τις οδηγίες χρήσης τους.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Εφαρμόζεται με μηχανές συνεχούς ανάμιξης M-TEC, που διαθέτει η εταιρεία και τους αντίστοιχους τύπους μηχανών ή με το χέρι.
- Εφαρμόστε τον έτοιμο σοβά σε μία στρώση πάχους περίπου 0,5 cm, και στρώστε με τον πήχη.
- Αφήστε τον σοβά να τραβήξει. Κατόπιν μπορεί να τριφτεί με βρεγμένο τριβίδι και να δώσει την επιθυμητή επιφάνεια.
- Για τις επόμενες 2 – 3 μέρες, ιδιαίτερα το καλοκαίρι, συνιστάται συχνή διαβροχή του σοβά για να εξαλειφθεί η πιθανότητα εμφάνισης ρηγματώσεων.
- Η εργασία δε διακόπτεται σε ενιαίες επιφάνειες για να αποφευχθεί η εμφάνιση σκιών.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Νωπό υλικό θα πρέπει να απομακρύνεται άμεσα από τον εξοπλισμό εφαρμογής με νερό. Σκληρυμένο/ώριμο υλικό μπορεί να απομακρυνθεί μόνο μηχανικά.

Σε περίπτωση που χρησιμοποιείτε πρέσα, τα λάστιχα πρέπει να καθαρίζονται καλά μετά το τέλος της εργασίας

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

- Μην προσθέτετε υπερβολικές ποσότητες νερού, διότι αυξάνεται η πιθανότητα να μειωθούν οι αντοχές του προϊόντος και να δημιουργηθούν ρωγμές
- Μην ανακατεύετε το υλικό πολλή ώρα και χρησιμοποιείστε το εντός μισής ώρας
- Δεν συνιστάται η χρήση σε ακραίες περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα (θερμοκρασία εφαρμογής: 5°C έως 35°C)
- Για την προστασία της τελικής επιφάνειας, ιδιαίτερα σε εξωτερικές εφαρμογές, συνιστάται η εφαρμογή κατάλληλου προστατευτικού χρώματος (ενδεικτικού τύπου MARMOLINE FLYING COLOURS EXTERIOR) ή οργανικού επιχρίσματος με υδαταπωθητικές ιδιότητες (ενδεικτικού τύπου MARMOLINE SVR MAX). Το σύστημα τελικής επικάλυψης πρέπει να είναι συμβατό με τον σοβά και να επιλέγεται ανάλογα με τις συνθήκες έκθεσης και τις απαιτήσεις του έργου.

EPD®
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 9001 tuvhellas.gr
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 14001 tuvhellas.gr

www.marmoline.gr
e-mail: info@nordia.gr
Tel.: (+30) 22950 22225
Fax: (+30) 22950 22120

ΥΓΕΙΑ, ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Αναλυτικές πληροφορίες και οδηγίες που αφορούν στην ασφαλή διαχείριση του προϊόντος και σε θέματα Υγείας & Ασφάλειας, παρέχονται στο πλέον πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Safety Data Sheet - SDS), αντίγραφα του οποίου είναι διαθέσιμα στην ιστοσελίδα της εταιρείας https://marmoline.gr/ ή κατόπιν ζήτησης.

ΝΟΜΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες που περιλαμβάνονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται στην εμπειρία και τρέχουσα γνώση του τμήματος Έρευνας & Ανάπτυξης της Εταιρείας. Όλα τα τεχνικά δεδομένα που δηλώνονται σε αυτό το Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος βασίζονται σε εργαστηριακές δοκιμές. Τα πραγματικά μετρήσιμα δεδομένα μπορεί να διαφοροποιούνται λόγω συνθηκών που δεν υπόκεινται στον έλεγχο μας. Οι συστάσεις και οδηγίες εφαρμογής πρέπει να θεωρούνται από τον χρήστη ως ενδεικτικές, και πάντα με δεδομένο ότι το προϊόν έχει διακινηθεί και αποθηκευτεί με βάση τις οδηγίες της Εταιρείας. Καθώς δεν είναι δυνατόν να ελέγχονται οι παράμετροι/συνθήκες εφαρμογής του προϊόντος στην πράξη, δεν μπορεί να παρασχεθεί ουδεμία εγγύηση για το αποτέλεσμα της κάθε εφαρμογής. Συνεπώς δεν μπορεί να θεμελιωθεί ουδεμία νομική ευθύνη της Εταιρείας με βάση τις πληροφορίες και υποδείξεις που αναγράφονται στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος. Η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα τροποποίησης των αναγραφόμενων στο παρόν Φύλλο Ιδιοτήτων Προϊόντος, χωρίς προειδοποίηση. Οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν στην πλέον πρόσφατη έκδοση Φύλλου Ιδιοτήτων Προϊόντος.

CE
12
DoP: 028 MARMO-CPR

NORDIA SA
364 Kifissias Av., 15233 Chalandri, Athens, Greece

EN 998-1:2016
MARMOLINE DECOR SV 010
General purpose rendering/plastering mortar for external use (GP/CSIII)

Reaction to fire:	Class A1
Capillary water absorption :	W_c0
Water vapour diffusion coefficient:	μ = 5/20
Adhesion after weathering cycles :	$\geq$0.3 N/mm² (FP_a)
Thermal conductivity: (tab. mean value; P= 50%)	($\lambda_{10,dry}$) 0.58 W/mK
Dangerous substances:	See product's SDS
Durability:	NPD

EPD®
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 9001 tuvhellas.gr
TÜVNORD TÜV HELLAS S.A. ISO 14001 tuvhellas.gr