

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΣΟΒΑΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ο **Σοβάς Βασικής Στρώσης** της **ΠΡΟΛΑΤ** είναι προπαρασκευασμένο βιομηχανικό κονίαμα, με βάση το φαιό τσιμέντο Portland που απαιτεί μόνο προσθήκη νερού για να είναι έτοιμο προς χρήση. Περιέχει ειδικά επιλεγμένα αδρανή σταθερής κοκκομετρικής διαβάθμισης. Περιέχει φαιό τσιμέντο αυξημένων αντοχών και ειδικά πρόσθετα που του δίνουν άριστη πρόσφυση, πολύ καλή εργασιμότητα, Μεγάλη αντοχή στις κρούσεις καθώς και εφαρμογή σε μεγάλα πάχη χωρίς «κρέμασμα». κάνουν πράγμα που του Διασφαλίζει μοναδική ανθεκτικότητα σε κρούση και δονήσεις.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ο **Σοβάς Βασικής Στρώσης** της **ΠΡΟΛΑΤ** χρησιμοποιείται ως βασική στρώση σοβά (λάσπωμα ή «χοντρό») σε εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες κατά την εφαρμογή της τεχνικής των τριών στρώσεων, δημιουργώντας επίπεδη επιφάνεια πάνω στην οποία θα περαστεί ο τελικός μαρμαροσοβάς ή και έγχρωμοι ρητινούχοι τσιμεντοειδής σοβάδες. Εφαρμόζεται πάνω σε κάθε είδους δομική επιφάνεια όπως τούβλα, τσιμεντόλιθους, στοιχεία πορομπετόν, πέτρα, κλπ. Πριν την εφαρμογή του σε οποιαδήποτε επιφάνεια πρέπει να προηγηθεί μία στρώση πεταχτού σοβά. Σε περιπτώσεις ιδιαίτερα δύσκολων επιφανειών προτείνεται η ενίσχυσή του με χρήση του βελτιωτικού κονιαμάτων **LavaBond**.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

Προετοιμασία επιφάνειας

Οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές, σταθερές, και απαλλαγμένες από σκόνες, λάδια, λίπη και σαθρά σημεία, ενώ είναι απαραίτητη η διαβροχή τους με νερό πριν από την εφαρμογή.

Εφαρμογή

Αδειάζουμε τη σκόνη (30kg) σε καθαρό δοχείο με νερό (4,5-5,0 lt) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών για μικρή ποσότητα ή με μπετονιέρα για μεγάλη ποσότητα. Αναδύουμε μέχρι να δημιουργηθεί μία ομοιογενής, πηκτή μάζα χωρίς

σβώλους. Το υλικό εφαρμόζεται με τη χρήση μηχανής εκτόξευσης σοβά, με μυστρί ή φραγκόφτυαρο και διαστρώνεται σε πάχος ως 44cm ανά στρώση. Ο τελικός σοβάς εφαρμόζεται τουλάχιστον μία εβδομάδας μετά την εφαρμογή του **Σοβά Βασικής Στρώσης**. Το μείγμα παραμένει εργάσιμο τουλάχιστον για 3 ώρες.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Η κατανάλωση είναι περίπου 13-14 kg/m²/cm πάχους στρώσης.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Μετά από κάθε χρήση, καθαρίζουμε τα εργαλεία μόνο με νερό.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Διατίθεται σε χαρτόσακους των 30kg.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στη αρχική σφραγισμένη συσκευασία σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής προστατευμένους από την υγρασία και τον παγετό.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΗ

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland. Πριν από τη χρήση του συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

ΣΟΒΑΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ

Τεχνικά χαρακτηριστικά: (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)

Μορφή	Τσιμεντοειδής κονία	Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού σκληρυμένου κονιάματος EN 1015-10	1.84 ± 0.01 kg/lit
Αποχρώσεις	γκρι	Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ EN 998-1 (Πίνακας 2)	6
Απαιτήσεις σε νερό	5,5lt στο σακί 30kg	Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας (λ _{10,dry}): EN 1745, (P=50%)	0,88 W/(m. K)
Θερμοκρασία εφαρμογής	5 °C έως 35 °C	Ατμοπερατότητα (W _{np, water vapor permeability}) EN 1015-19	3,47x10 ⁻¹¹ kg/m·s·Pa
Χρόνος ζωής στο δοχείο	3hrs στους +20°C	Συντελεστής τριχοειδούς υδαταπορρόφησης EN 1015-18	0,1±0,05 kg/m ² .min ^{0.5}
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος EN 1015-6	2,00 ± 0.01 kg/lit	Αντοχή σε θλίψη EN 1015-11	12.9 ± 0.10 N/mm ²
Συνεκτικότητα EN 1015-3	166 mm	Πρόσφυση 28 ημερών	0.70 ± 0.1 N/mm ²
Πάχος εφαρμογής	Max 2,5 cm/ στρώση		

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ
30KG ΣΑΚΙ**

