

5.3.1 Προϊόντα για σοβάτισμα - Οπλισμοί σοβάδων

HYDROSTOP SILICONE PLASTER

Σιλικονούχος αδιάβροχος σοβάς τελικής στρώσης σε μορφή πάστας



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)

Μορφή - Αποχρώσεις	Παστώδης λευκός - 44 αποχρώσεις βάσει χρωματολογίου HYDROSTOP SILICONE PLASTER
Ειδικό βάρος	1,90 ± 0,05 kg/lit
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	FINE: 1,0mm & 1,5mm / GRAFIATO: 2,5mm
Υδατοπερατότητα	V1 (EN ISO 7783 - 2, V1: Υψηλή Sd < 0,14m)
Απορρόφηση νερού	W3 (EN 1062 - 3, W3: Χαμηλή w ≤ 0,1kg/m² · h⁵)
Αντοχή πρόσφυσης	0,4 MPa (EN 1542)
Θερμική αγωγιμότητα	λ = 0,8W/(m · K) (EN 1745)
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass C
Χρόνος στεγνώματος	4-6 ώρες (στους 23 °C και 50% σχετική υγρασία αέρα)
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C

Π.Ο.Ε. (Πτητικές Οργανικές Ενώσεις):

Οριακή τιμή μέγιστης περιεκτικότητας σε Π.Ο.Ε. της Ε.Ε. (Οδηγία 2004/42/ΕΚ) για το συγκεκριμένο προϊόν (κατηγορία Α1γ): «Επιχρίσματα για εξωτερικούς τοίχους ορκτού υποστρώματος», Τύπος Υ): 40gr/lit (2010). Το έτοιμο προς χρήση προϊόν περιέχει κατά μέγιστο 39gr/lit Π.Ο.Ε.



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από τον ήλιο και τον παγετό, για τουλάχιστον 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επίσημη επικινδυνότητα βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο 25kg σε παλέτα 600kg (24 τεμ.)

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος προς χρήση, λευκός ή έγχρωμος, παστώδης σοβάς, αυτοκαθαριζόμενος. Διατίθεται σε τρεις κοκκομετρίες με ειδικά διαβαθμισμένα αδρανή άριστης ποιότητας που τον καθιστούν κατάλληλο για τη διαμόρφωση λείας ή αδρής επιφάνειας. Είναι ανθεκτικός στην ηλιακή ακτινοβολία καθώς και τη δημιουργία μούχλας, αλγής και μυκήτων. Ελαττώνει την πιθανότητα διάβρωσης της τοιχοποιίας και του φέροντος οργανισμού του κτιρίου από την επίδραση του CO₂ (διοξειδίου του άνθρακα) και των λοιπών προβλημάτων από το εξωτερικό περιβάλλον.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Υψηλή υδατοπερατότητα Class 1 - EN ISO 7783-2.
- Πλήρη υδαταπωθητικότητα κατά EN 1062-3.
- Άριστη πρόσφυση, υψηλή ελαστικότητα, αντίσταση στην ακτινοβολία UV.
- Ανθεκτικός στα αλκάλια σύμφωνα με το DIN 18556.
- Δεν ρηγματώνει και δεν ξεφλουδίζει.
- Καταργεί την ανάγκη βαφής των όψεων των κτιρίων.
- Εγγύηση πλήρους στεγανότητας και διάρκειας ζωής των προσόψεων.
- Υψηλές μηχανικές αντοχές, ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής.
- Πιστοποιημένος με τη σήμανση CE σύμφωνα με το πρότυπο EN 15824.
- Συμμετέχει στο Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης Κτιρίων THERMOSEAL της DUROSTICK, το οποίο έχει πιστοποιηθεί κατά το σχετικό ευρωπαϊκό πρότυπο ETAG 004 (κλάση 1) από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό ΟΙΒ με αριθμούς πιστοποίησης ETA-13/0006 και ETA-13/0007, ως σοβάς τελικής στρώσης του συστήματος.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο HYDROSTOP SILICONE PLASTER FINE & GRAFIATO χρησιμοποιείται ως σοβάς τελικής στρώσης αντί μαρμαροκονίας (εικ. 2) ή εσωτερικά ως διακοσμητικό επίχρισμα και δουλεύεται με το χέρι ή με μηχανή εκτόξευσης. Εφαρμόζεται επάνω σε όλα τα οικοδομικά υλικά σε τοίχους και οροφές, όπως σο-

βάς, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, πορομιπετόν κλπ. Ιδανικός ως τελική επίστρωση κάλυψης σε σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης κτιρίων.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι στεγνό και απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια και σαθρά σημεία. Ακολουθεί επάλειψη της επιφάνειας με το ειδικό σιλικονούχο αστάρι HYDROSTOP SILICONE PRIMER. Λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες ασταρώνονται με DUROSTICK DS-260 ή DS-255 (χαλαζιακά αστάρια). Η εφαρμογή του HYDROSTOP SILICONE PLASTER ακολουθεί μετά το πλήρες στεγνώμα των ασταριών.

2. Εφαρμογή:

Αναδεύουμε καλά τον παστώδη σοβά πριν από τη χρήση με αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Αφού δημιουργηθεί ικανοποιητική επιπεδότητα της προς επίχριση επιφάνειας, μεταλλική (εικ. 1) ή πλαστική σπάτουλα, ακόμη και με κατάλληλη μηχανή εκτόξευσης. Ακολουθώς επιπεδώνεται στο πάχος του μέγιστου κόκκου 'πατητά', 'τριφτά', 'κυκλικά' με πλαστικό τριβίδι σοβά, ανάλογα με το επιθυμητό αισθητικό αποτέλεσμα. Ο ακριβής χρόνος επεξεργασίας εξαρτάται από την απορροφητικότητα του υποστρώματος και τη θερμοκρασία του περιβάλλοντος, αφού 'τραβήξει' και προτού στεγνώσει η στρώση του υλικού, μεταξύ 10 έως 20 λεπτά.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ:

- Χρωματίζεται σε 44 αποχρώσεις βάσει χρωματολογίου και παραδίδεται έτοιμο χρωματισμένο.
- Ομοιόμορφη χρωματική απεικόνιση μπορεί να επιτευχθεί μόνο εάν τα προϊόντα προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Αν χρησιμοποιηθούν διαφορετικές παρτίδες, συνιστάται η πλήρης ανάμειξη αυτών πριν από την εφαρμογή.
- Αποφύγετε την εφαρμογή του υλικού όταν προβλέπεται να βρέξει τις επόμενες ώρες.



εικ. 1

- Προστατεύστε την επιφάνεια από την άμεση επαφή με τον ήλιο, τη βροχή και το δυνατό αέρα. Η έντονη θερμοκρασία, η υψηλή υγρασία και το υπόστρωμα επηρεάζουν την τελική απόχρωση.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Εργαλείων και μηχανών με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Hydrostop Silicone Plaster Fine

1,0mm: 1,8-2,0kg/m²/mm.

Hydrostop Silicone Plaster Fine

1,5mm: 2,0-2,3kg/m²/1,5mm.

Hydrostop Silicone Plaster Grafiato

2,5mm: 2,8-3,2kg/m²/2,5mm.

