

HYDROSTOP ACRYLIC PLASTER FINE

Ακρυλικός αδιάβροχος σοβάς τελικής στρώσης σε μορφή πάστας, λείος



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
Υδατοπερατότητα	V2 (EN ISO 7783 - 2, V2: Μεσαία 0,14 ≤ Sd < 1,4m)
Απορρόφηση νερού	W3 (EN 1062 - 3, W3: Χαμηλή w ≤ 0,1 kg/m² · h ^{0,5})
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 Α'): «Επιχρίσματα για εξωτερικούς τοίχους ορικού 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 επισήμανση επικινδυνότητας 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

Ακρυλικός παστώδης σοβάς, λευκός ή έγχρωμος, έτοιμος προς χρήση. Διατίθεται σε δύο κοκκομετρίες (1mm και 1,5mm) με ειδικά διαβαθμισμένα αδρανή άριστης ποιότητας που τον καθιστούν κατάλληλο για τη διαμόρφωση λείας επιφάνειας (εικ. 1,5).

Είναι ανθεκτικός στην ηλιακή ακτινοβολία καθώς και τη δημιουργία μούχλας, άλγης και μυκήτων. Ελαττώνει την πιθανότητα διάβρωσης της τοιχοποιίας και του φέροντος οργανισμού του κτιρίου από την επίδραση του CO₂ (διοξείδιο του άνθρακα) και των λοιπών προβλημάτων από το εξωτερικό περιβάλλον.

Είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Κατατάσσεται ως επίχρισμα με βάση οργανικά συνδετικά κατά EN 15824.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- 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.
- Παρέχει προστασία πλήρους στεγανότητας και διάρκειας ζωής των προσόψεων.
- Υψηλές μηχανικές αντοχές, ευκολία και ταχύτητα εφαρμογής.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο HYDROSTOP ACRYLIC PLASTER FINE χρησιμοποιείται ως σοβάς τελικής στρώσης αντί μαρμαροκονίας ή εσωτερικά ως διακοσμητικό επίχρισμα. Δουλεύεται με το χέρι ή με μηχανή εκτόξευσης. Εφαρμόζεται επάνω σε όλα τα οικοδομικά υλικά, αφού ασαρωθούν, σε τοίχους και οροφές, όπως σοβάς, σκυρόδεμα, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες, πορομπετόν κλπ.

Ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του ETAG 004 σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης κτιρίων, ως σοβάς τελικής στρώσης του συστήματος.

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 ή με το μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX της DUROSTICK. Λείες ή μη απορροφητικές επιφάνειες ασαρώνονται με DUROSTICK DS-260 ή DS-255 (χαλαζικά αστάρια). Η εφαρμογή του HYDROSTOP ACRYLIC PLASTER FINE ακολουθεί μετά το πλήρες στέγνωμα των ασαριών.

2. Εφαρμογή: Αναδεύουμε καλά τον ακρυλικό παστώδη σοβά πριν από τη χρήση με αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές. Αφού δημιουργηθεί ικανοποιητική επιπεδότητα της προς επί-



ΕΙΚ. 1

χρηση επιφάνειας, το υλικό απλώνεται με ανοξειδωτή λεία μεταλλική ή πλαστική σπάτουλα (εικ. 3), ακόμη και με κατάλληλη μηχανή εκτόξευσης. Ακολούθως επιπεδώνεται στο πάχος του μέγιστου κόκκου 'πατητά', 'τριφτά', 'κυκλικά' με πλαστικό τριβίδι σοβά (εικ. 4), ανάλογα με το επιθυμητό αισθητικό αποτέλεσμα (εικ. 2). 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.
- 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 Acrylic Plaster Fine 1,0mm:
1,8-2,0kg/m²/mm.

Hydrostop Acrylic Plaster Fine 1,5mm:
2,0-2,3kg/m²/1,5mm.



εικ. 2



εικ. 3



εικ. 4



εικ. 5