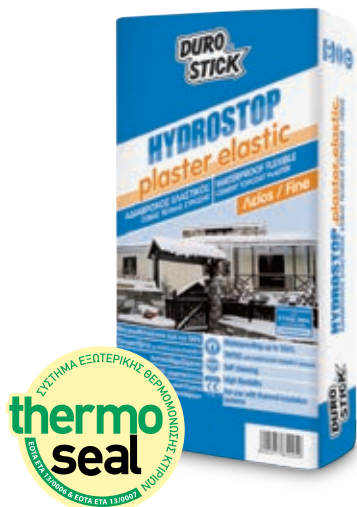


HYDROSTOP PLASTER ELASTIC

Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός
τσιμεντοειδής σοβάς

ΛΕΙΟΣ



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20 °C και 65% R.H.)

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδές κονίαμα - Υπόλευκο
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,20 ± 0,05 kg/lit
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	1,70 ± 0,05 kg/lit
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,80 mm
Απαίτηση σε νερό	5,5lt σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -35 °C έως +90 °C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	2 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	Έως 5mm/στρώση
Χρόνος στεγνώματος	30min

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	2,00 ± 1,00 N/mm ²
• θλίψη	7,00 ± 1,00 N/mm ²
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	≥ 1,00 ± 0,10 N/mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,10 kg/m ² .min ^{0,5}
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass F

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,5kg/m²/mm πάχους επιχρίσματος.

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

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

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός, αυτοκαθαριζόμενος σοβάς τελικής στρώσης κοκκομετρίας έως 0,8mm με ελαστικές και υδαταπωθητικές ρητίνες νέας τεχνολογίας, ο οποίος μόνο με την προσθήκη νερού είναι έτοιμος για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

Αποτελεί βασικό προϊόν σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης κτιρίων. Είναι ιδανικός για εφαρμογές όπου απαιτείται ισχυρή πρόσφυση, ευκαμψία και αντοχή στην υγρασία, διασφαλίζοντας μακροχρόνια προστασία της κατασκευής.

Κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CSIII/W2 κατά EN 998-1.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Παρέχει πλήρη υδαταπωθητικότητα κατά DIN 18550
- Υψηλή ευκαμψία
- Άρρηκτη πρόσφυση
- Ανεμπόδιστη διαπνοή
- Υδροαποπερατότητα
- Αυτοκαθαριζόμενος
- Δεν ευνοεί τη δημιουργία μούχλας
- Δεν απορροφά τους ρύπους της ατμόσφαιρας
- Δεν ρηγματώνει όπως ο κοινός σοβάς
- Εξομάλυνση ατελειών έως 5mm ανά στρώση
- Δυνατότητα εφαρμογής πάνω από ρηγματωμένο μαρμαροσοβά τελικής στρώσης
- Φιλικό προς το περιβάλλον
- Εφαρμόζεται στη θέση της μαρμαροκονίας
- Δουλεύεται εύκολα με το χέρι ή με μηχανή εκτόξευσης έτοιμων κονιαμάτων
- Συμμετέχει στο Σύστημα Εξωτερικής Θερμομόνωσης Κτιρίων THERMOSEAL της DUROSTICK ως σοβάς τελικής στρώσης, το οποίο έχει πιστοποιηθεί κατά **ETAG 004 (κλάση 1)** από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό ΟΙΒ με αριθμό ETA-13/0006 και ETA-13/0007.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο HYDROSTOP PLASTER ELASTIC εφαρμόζεται ως σοβάς τελικής στρώσης σε συνδυασμό με την ULTRACOLL THERMO σε συστήματα εξωτερικής θερμομόνωσης όπως είναι και το THERMOSEAL της DUROSTICK.

Εφαρμόζεται με ευκολία και σε προετοιμασμένες τοιχοποιίες από σοβά βασικής στρώσης από σκυρόδεμα, τούβλα, τσιμεντόλιθους, πορομετόν, τσιμεντοσανίδες και γυψοσανίδες, καθώς επίσης και σε τοιχοποιία από ξύλο ή λαμαρίνα αφού προηγηθεί επάλειψή τους με το χαλαζιακό αστάρι DS-260 ή DS-255 της DUROSTICK.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται επιμελώς. Για καλύτερης ποιότητας αποτέλεσμα πριν την εφαρμογή του HYDROSTOP PLASTER ELASTIC το υπόστρωμα ασταρώνεται με το αστάρι προετοιμασίας έγχρωμων σοβάδων HYDROSTOP PLASTER PRIMER, προς αποφυγή αφυδάτωσης και ανομοιογενούς στεγνώματος.

2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε τον HYDROSTOP PLASTER ELASTIC σε καθαρό δοχείο με νερό, υπολογίζοντας 5,5-6,5lt νερού ανά σακί και αναδεύουμε με δρόπανο χαμηλών στροφών, έως ότου επιτευχθεί πλήρης ομογενοποίηση του μείγματος.

Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5-10 λεπτά και ανακατεύουμε περιοδικά. Ο σοβάς διαστρώνεται με ανοξείδωτη μεταλλική σπάτουλα σε πάχος έως 5mm. Αφού ο σοβάς 'τραβήξει' ακολουθεί τρίψιμο της επιφάνειας με πλαστικό τριβίδι ή σκληρό αφρώδες τριβίδι σοβάδων.

Προσοχή: Κατά τη διαδικασία του τελικού τριψίματος θα πρέπει το τριβίδι να είναι ελαφρά νοτισμένο και όχι υπερβολικά υγρό καθώς υπάρχει κίνδυνος τοπικών αποχρωματισμών της τελικής επιφάνειας.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Δεν πρέπει να αναδεύεται σε μπετονιέρα.
- Δεν πρέπει να προστίθεται βελτιωτικό γαλάκτωμα.
- Ο HYDROSTOP PLASTER ELASTIC δεν πρέπει να αραιώνεται με περισσότερο νερό από αυτό που προδιαγράφεται.
- Δεν πρέπει να εφαρμόζεται σε θερμοκρασίες μικρότερες των +5 °C και μεγαλύτερες των +35 °C.
- Η φρεσκοεπιχρισμένη επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από τις υψηλές θερμοκρασίες, τη βροχή και τον παγετό.
- Για επιπρόσθετη προστασία και διατήρηση της απόχρωσής του σε βάθος χρόνου (10 έτη) είναι απαραίτητη η αδιαβροχοποίησή του με D-18 (εικ.1) ή βαφή του με ακρυλικά χρώματα της DUROSTICK (εικ.2,3), 4 έως 6 ημέρες μετά την εφαρμογή του (ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες, θερμοκρασία, υγρασία).
- Τα εργαλεία και οι μηχανές καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους. Σε αντίθετη περίπτωση ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.



ΕΙΚ. 1

Μάθετε ό,τι πρέπει να γνωρίζετε για την εξωτερική θερμομόνωση κτιρίων & κατοικιών.

Ενημερωθείτε για τη θερμομόνωση των εξωτερικών κάθετων επιφανειών με το πιστοποιημένο στην πρώτη κλάση κατά το ευρωπαϊκό πρότυπο **ETAG 004** σύστημα εξωτερικής θερμομόνωσης **THERMOSEAL**.

• Διαβάστε το έντυπο: **ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ**. Ξεφυλλίστε το ηλεκτρονικά και αποθηκεύστε το στον υπολογιστή σας. Τυπώστε το!

• Επισκεφθείτε τη διεύθυνση **www.durostick.gr** για μία ολοκληρωμένη παρουσίαση του θέματος.

• Παρακολουθήστε κινηματογραφημένη εφαρμογή των συστημάτων Ενεργειακής Αναβάθμισης στο κανάλι της **DUROSTICK** στο **YOUTUBE** και στο site της εταιρείας στη διεύθυνση **www.durostick.gr**



ΕΙΚ. 2



ΕΙΚ. 3