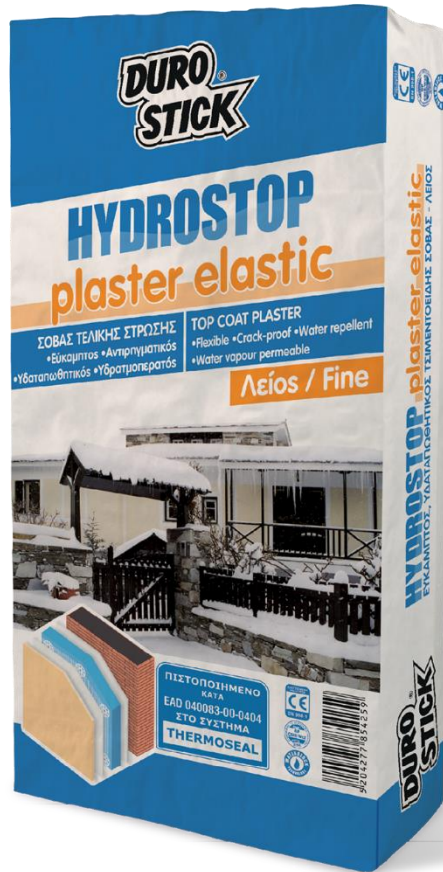


# HYDROSTOP PLASTER ELASTIC



Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός τσιμεντοειδής σοβάς  
ΛΕΙΟΣ



## ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός σοβάς τελικής στρώσης κοκκομετρίας έως 0,8mm, με ελαστικές και υδαταπωθητικές ρητίνες νέας τεχνολογίας. Είναι έτοιμος προς χρήση με την προσθήκη μόνο νερού. 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/Wc2 κατά EN 998-1.

## ■ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Παρέχει πλήρη υδαταπωθητικότητα κατά DIN 18550.
- Υψηλή ευκαμψία.
- Άρρηκτη πρόσφυση.

- Ανεμπόδιση διαπνοή.
- Υδρατμοπερατότητα.
- 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, αλλά σταθερό, μαρμαροσοβά τελικής στρώσης.
- Εφαρμόζεται στη θέση της μαρμαροκονίας.
- Δουλεύεται εύκολα με το χέρι ή με μηχανή εκτόξευσης κονιαμάτων.
- Ως σοβάς τελικής στρώσης, αποτελεί μέρος του Πιστοποιημένου Συστήματος Εξωτερικής Θερμομόνωσης Κτιρίων THERMOSEAL της DUROSTICK και είναι σε συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της ΕΑΔ 040083-00-0404, ETA 13/0006 και ETA 13/0007.

Τα τεχνικά δεδομένα και οι οδηγίες που περιλαμβάνονται σε αυτό το τεχνικό φυλλάδιο είναι αποτέλεσμα της γνώσης και της εμπειρίας από το τμήμα έρευνας και ανάπτυξης της εταιρείας, καθώς και από την εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη. Οι συστάσεις και οι προτάσεις σχετικά με τη χρήση των υλικών γίνονται χωρίς εγγύηση, αφού οι εκάστοτε συνθήκες κατά την εφαρμογή τους είναι πέρα του ελέγχου της εταιρείας μας. Για τον λόγο αυτό είναι ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί πως το υλικό είναι κατάλληλο για την προβλεπόμενη εφαρμογή και τις συνθήκες του έργου.

# HYDROSTOP PLASTER ELASTIC



## Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός τσιμεντοειδής σοβάς ΛΕΙΟΣ

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

Είναι κατάλληλος για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

### ■ ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, σαθρά υλικά και να διαβρέχεται επιμελώς. Πριν από την εφαρμογή του, συνιστάται η εφαρμογή στο υπόστρωμα του ασταριού 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 αναδεύουμε 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

- Μην αναδεύετε σε μπετονιέρα.
- **Δεν πρέπει να προστίθεται βελτιωτικό γαλάκτωμα.**
- Δεν πρέπει να αραιώνεται με περισσότερο νερό από αυτό που προδιαγράφεται.
- Μην εφαρμόζετε 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.
- Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος όταν η επιφάνεια εκτίθεται απευθείας σε ηλιακή ακτινοβολία ή και ισχυρούς ανέμους.
- Για επιπρόσθετη προστασία και διατήρηση της απόχρωσής του σε βάθος χρόνου (10 έτη) είναι απαραίτητη η αδιαβροχοποίησή του με NANO PROOF CERAMIC DS-270 ή η βαφή του με ακρυλικά χρώματα της DUROSTICK, 4 έως 6 ημέρες μετά την εφαρμογή του (ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες, θερμοκρασία, υγρασία).

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία και οι μηχανές καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους. Σε αντίθετη περίπτωση ο καθαρισμός γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,5kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους επιχρίσματος.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 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 Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.500kg.

# HYDROSTOP PLASTER ELASTIC



Εύκαμπτος, υδαταπωθητικός τσιμεντοειδής σοβάς  
ΛΕΙΟΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 65% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Υπόλευκο
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,20±0,05kg/lt
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,70±0,05kg/lt
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,8mm
■ Απαιτήση σε νερό	5,5lt νερό 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	5mm/στρώση
■ Χρόνος στεγνώματος	30 λεπτά

ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	2,00±1,00 N/mm <sup>2</sup>
• θλίψη	7,00±1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Πρόσφυση 28 ημερών κατά EN 1015-12	≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≤ 0,10kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0.5</sup>
■ Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	μ 15/35
■ Θερμική αγωγιμότητα λ <sub>10, dry</sub> κατά EN 1745 (Πιν. Α.12)	0,58 W/m·K
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class F

## DUROSTICK A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ,  
ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ

**ΑΘΗΝΑ:** ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ, ΤΚ 193 00,  
Τηλ.: 211 60 03 500-599, 210 55 16 500, 210 55 98 350  
Φαξ: 210 55 99 612

**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ:** ΒΙ.ΠΕ. Θ. - ΣΙΝΔΟΣ, Ο.Τ. 44  
ΟΔΟΣ ΔΑ 10, ΤΚ 570 22

Τηλ.: 2310 795 797, 2310 797 365  
Φαξ: 2310 797 367

Email: [info@durostick.gr](mailto:info@durostick.gr)