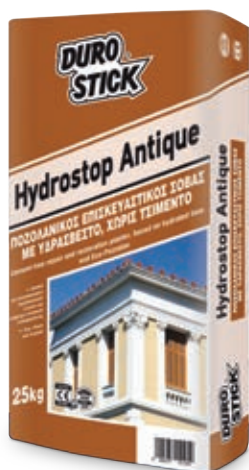


# HYDROSTOP ANTIQUE

Ποζολανικός επισκευαστικός σοβάς με υδράσβεστο, χωρίς τσιμέντο



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

Μορφή - Χρώμα	Υδραυλική κονία - σομόν
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,30±0,05kg/lit
Φαινόμενο ειδικό βάρος νεπού κονιάματος	1,80±0,05kg/lit
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1,30mm
Απαίτηση 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	Τουλάχιστον 4 ώρες
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	Έως 15mm/στρώση
Χρόνος στεγνώματος	60 λεπτά

### ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:	
• κάμψη	1,00±0,30 N/mm <sup>2</sup>
• θλίψη	3,50±0,80 N/mm <sup>2</sup>
Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:	
• πρόσφυση	> 0,60±0,10 N/mm <sup>2</sup>
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	≥ 0,30kg/m <sup>2</sup> .min <sup>0,5</sup>
Διείσδυση νερού ύστερα από τη δοκιμή τριχοειδούς απορρόφησης κατά EN 1015-18	≤ 3mm
Συντελεστής διάχυσης υδρατμών (μ) κατά EN 1015-19	≤ 15
Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass A1

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,5kg/m<sup>2</sup>/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 ασβέστη. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Η προσθήκη λευκής χρωστικής σε μορφή πούδρας, DUROCOLOR POWDER-C, δημιουργεί μία σχεδόν λευκή επιφάνεια.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.200kg

### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Έτοιμος επισκευαστικός, ρητινούχος σοβάς, με βάση την υδράσβεστο, την ποζολάνη, πυριτικά και ανθρακικά αδρανή σταθερής κοκκομετρίας, χωρίς τσιμέντο.

Παρέχει υψηλή εργασιμότητα, πρόσφυση και αντοχή, με παράλληλη δυνατότητα διαπνοής των δομικών στοιχείων. Είναι κατάλληλο για αναπαλαιώσεις παραδοσιακών κτιρίων καθώς και για την αποκατάσταση αποσαθρωμένων σοβάδων.

Κατατάσσεται στην κατηγορία R: CSII, κατά EN 998-1.

### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο HYDROSTOP ANTIQUE συνιστάται ιδιαίτερα για την αποκατάσταση κτιρίων και μνημείων ιστορικού ενδιαφέροντος, όπου αυτό είναι τεχνικά απαραίτητο.

Είναι κατάλληλος για την εκτέλεση εργασιών σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, για σοβάτισμα και αποκατάσταση παραδοσιακών κτισμάτων που έχουν κατασκευαστεί με διαχρονικά παραδοσιακά υλικά, όπως ποζολάνη, υδράσβεστο, κεραμάλευρο κτλ. Εάν αφαιρεθεί ο υπάρχων σοβάς, δύναται να εφαρμοστεί όπως ο παραδοσιακός σοβάς σε υποστρώματα από τούβλα, πέτρες, πλίνθους κ.ά. Εφαρμόζεται σε πάχος έως 15mm ανά στρώση.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Η πλήρης απουσία τσιμέντου καθιστά τον HYDROSTOP ANTIQUE της DUROSTICK συμβατό για αποκατάσταση μνημείων και κτιρίων που έχουν κατασκευαστεί με παραδοσιακά υλικά.
- Η υψηλή διαπερατότητα σε υδρατμούς παρέχει τη δυνατότητα διαπνο-

ής της παραδοσιακής δομής.

- Βιομηχανοποιημένο προϊόν με σταθερή ποιότητα, βασισμένο στις συνταγές του παρελθόντος.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης του υλικού, το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, απαλλαγμένο από σταθραφή σημεία, σκόνες, λάδια και να καθαρίζεται με νερό υπό πίεση ώστε να υπάρξει ταυτόχρονα καθαρισμός και απόλυτη διαβροχή του υποστρώματος. Η επιμελής διαβροχή θα πρέπει να διατηρείται ή να επαναλαμβάνεται, αμέσως πριν την εφαρμογή του σοβά.

#### 2. Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε σε καθαρό δοχείο για περίπου 5 λεπτά το περιεχόμενο του σάκου (25kg σε 5,5-6,5lt νερό) χρησιμοποιώντας δράπανο χαμηλών στροφών ή αναμεικτήρα σοβάδων ή μπετονιέρα, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Το μείγμα αφού ομογενοποιηθεί, αποκτά θιξοτροπική μορφή και εφαρμόζεται με μυστρί, φραγκόφτυαρο ή με μηχανή εκτόξευσης σοβά. Αφού ο σοβάς 'τραβήξει' ακολουθεί τρίψιμο της επιφάνειας με πλαστικό τριβίδι ή σκληρό τριβίδι σοβάδων.

Προτείνεται η περιοδική διαβροχή της τελικής επιφάνειας για τις επόμενες 24 έως 48 ώρες (αναλόγως των καιρικών συνθηκών), ώστε να αποφευχθεί η πρόωρη αφυδάτωση του υλικού.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

