

# D-77



Ρητινούχος στόκος εξομάλυνσης τσιμεντοσανίδων 1-10mm/στρώση



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ρητινούχο, ινοπλισμένο τσιμεντοειδές κονίαμα εξομάλυνσης, υψηλής καλυπτικότητας. Αρκεί μόνο η προσθήκη νερού για να δημιουργηθεί ένας ευκολόχρηστος πολτός γκρι χρώματος, με μηδαμινή συρρίκνωση, χωρίς ρηγματώσεις. Καλύπτει ατέλειες της επιφάνειας ακόμα και σε μέγαλα πάχη, αντέχει στην υγρασία, τον παγετό και έχει υψηλές αρχικές και τελικές αντοχές σε θλίψη και κάμψη.

Κατατάσσεται στην κατηγορία GP: CS IV/W1 κατά EN 998-1 (ΕΚΕΠΥ, κωδικός: 99/2010).

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK D-77 είναι ιδανικό υλικό για την κάλυψη των ατελειών των τσιμεντοσανίδων μετά την αρμολόγησή τους. Είναι κατάλληλος για εφαρμογή σε εσωτερικές, αλλά κυρίως σε εξωτερικές επιφάνειες.

## ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Για τη διασφάλιση άρρηκτης πρόσφυσης του υλικού οι επιφάνειες πρέπει να είναι απαλλαγμένες από σκόνες, σαθρά σημεία, τυχόν λάδια κλπ. Δεν χρειάζεται αστάρωμα παρά μόνο επιμελής διαβροχή των επιφανειών πριν την εφαρμογή του υλικού.

## 2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg DUROSTICK D-77 προς 8,0lt νερό και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής πάστα χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 5 λεπτά και αναδεύουμε περιοδικά χωρίς να προσθέσουμε επιπλέον νερό. Κατόπιν, απλώνουμε το DUROSTICK D-77 και 'χτενίζουμε' με οδοντωτή σπάτουλα 3x3mm έως 6x6mm, ανάλογα με το επιθυμητό πάχος. Προτεινόμενο πάχος εφαρμογής 4-5mm. Εν συνεχεία, ενσωματώνουμε το αλκαλίμαχο υαλοπλέγμα DUROSTICK DS-490 (άνοιγμα καρέ 4x4mm, βάρους 90gr/m<sup>2</sup>)

# D-77



## Ρητινούχος στόκος εξομάλυνσης τσιμεντοσανίδων 1-10mm/στρώση

πιέζοντας με λεία σπάτουλα. Τέλος, φινίρουμε με λεία σπάτουλα και τρίβουμε με γυαλόχαρτο αφού το υλικό στεγνώσει. Το φινίρισμα της επιφάνειας μπορεί να ακολουθήσει πριν την τελική σκλήρυνση του κονιάματος για ευκολότερο τρίψιμο. Προκύπτει μία λεία, σταθερή επιφάνεια, έτοιμη για αστάρωμα και βαφή.

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Το προϊόν, μετά την πλήρη σκλήρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,5kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης

### 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 1.050kg

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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,20±0,20kg/lt
Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	2,05±0,05kg/lt
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,70mm
Απαιτήση σε νερό	8,0lt νερό σε 25kg κονία
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Θερμοκρασία αντοχής	Από -30°C έως +90°C
Μέγιστο πάχος εφαρμογής	10mm/στρώση
Χρόνος επανεφαρμογής	Μετά από 3-4 ώρες
Χρόνος ζωής στο δοχείο	4 ώρες στους +23°C

### ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-11, σε:

•κάμψη	2,50±1,00 N/mm <sup>2</sup>
•θλίψη	7,10±1,00 N/mm <sup>2</sup>

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 1015-12, σε:

•πρόσφυση	≥ 0,50 N/mm <sup>2</sup>
-----------	--------------------------

Τριχοειδής απορρόφηση νερού (c) κατά EN 1015-18	0,38kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
---	---

Συντελεστής διάχυσης υδρατμών κατά EN 1015-19	μ 15/35
---	---------

Θερμική αγωγιμότητα λ10, dry κατά EN 1745 (Πιν. A.12)	0,84 W/m·K
---	------------


Αντίδραση στη φωτιά κατά EN 13501-1	Euroclass A1
-------------------------------------	--------------

Οι πειραματικές μετρήσεις πραγματοποιήθηκαν κατά EN 998-1 στο χημικό εργαστήριο της DUROSTICK και επιβεβαιώθηκαν από τον έλεγχο της ΕΚΕΠΥ (κωδικός 99/2010).

# D-77



Ρητινούχος στόκος εξομάλυνσης τσιμεντοσανίδων 1-10mm/στρώση


<b>DUROSTICK S.A.</b> ASPROPYRGOS ATHENS PC:193 00 <b>GREECE 08</b>
<b>EN 998-1:2010</b> <b>DUROSTICK D-77</b> DoP No: 037 General purpose rendering mortar Final Coat-water repellent GP: CSIV/W1
Reaction to fire: Class A1 Adhesive strength: >0.50N/mm <sup>2</sup> FP: B Water absorption: W1 Dry Bulk Density: 1850kg/m <sup>3</sup> Water vapour diffusion coefficient: μ 15/35 Thermal conductivity (λ10, dry): 0.84 (P=50%) Durability (against freeze/thaw): evaluation based on provisions valid in the intended place of use of the mortar

**DUROSTICK A.B.E.E.**

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΩΝ ΥΛΩΝ, ΧΡΩΜΑΤΩΝ & ΚΟ-  
 ΝΙΑΜΑΤΩΝ  
 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