

# D-66 REPAIR



Επισκευαστικός στόκος για έντονες ρωγμές DUROSTICK D-66 Repair και οπές εξωτερικών & εσωτερικών χώρων



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Επισκευαστικός, λευκός ρητινούχος στόκος, τιμμεντοειδούς βάσης, ινοπλισμένος, εμπλουτισμένος με κεραμικά σφαιρίδια. Ιδιαίτερα θιζοτροπικός, δεν 'κρεμάει', με αποτέλεσμα να μην χρειάζεται καλούπι. Γεμίζει με μία στρώση, ρωγμές και οπές πλάτους 20mm και βάθους 30mm, χωρίς να συρρικνώνεται. Κατατάσσεται ως επισκευαστικό σκυροδέματος στην κατηγορία PCC R2 κατά EN 1504-3.

## ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Έτοιμος προς χρήση με την ανάμειξή του μόνο με νερό.
- Πρακτική συσκευασία, ευκολοδούλευτος.
- Έχει εξαιρετική πρόσφυση σε μπετόν και σοβά.
- Δεν αφήνει 'μπάλωμα' μετά την εφαρμογή του.
- Δεν ρηγματώνει και δεν κάνει τριχιάσματα όταν τοποθετούμε καρφιά ή βίδες.
- Υψηλών μηχανικών αντοχών.

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ο στόκος D-66 Repair είναι κατάλληλος για το κλείσιμο ρωγμών και οπών από καρφιά ή υρατ σε βαμμένες και άβαφες τοιχοποιίες από σοβά και μπετόν. Ιδανικός και για την επισκευή σπασμένων ακμών σε κολόνες. Εφαρμόζεται σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους και αντέχει σε όλες τις καιρικές συνθήκες.

## ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

### 1. Προετοιμασία επιφάνειας

Οι ρωγμές πρέπει να καθαρίζονται και να απομακρύνονται σαθρά υλικά (εάν υπάρχουν). Οι επιφάνειες πρέπει να είναι σταθερές, απαλλαγμένες από σκόνη, λάδια, λίπη. Είναι απαραίτητη η διαβροχή τους πριν από την εφαρμογή.

### 2. Εφαρμογή

Προσθέτουμε τον D-66 Repair σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 1kg κονία προς 280-300ml νερό (1,4-1,5lt προς 5kg) και αναδεύουμε με δράπανο χαμηλών στροφών ή με λεπτή σπάτουλα, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής,

# D-66 REPAIR



Επισκευαστικός στόκος για έντονες ρωγμές DUROSTICK D-66 Repair και οπές εξωτερικών & εσωτερικών χώρων

πηκτή μάζα χωρίς σβώλους, κατάλληλη για στοκάρισμα. Εάν χρειαστεί και δεύτερη επίστρωση, συνιστάται να εφαρμοστεί ύστερα από 3-4 ώρες χωρίς διαβροχή. Το υλικό, αφού στεγνώσει, μπορεί να λειανθεί με γυαλόχαρτο όπου χρειάζεται. Βάφεται μετά τη σκλήρυνσή του (περίπου 48 ώρες).

## 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

Ανάλογα με το πάχος και το βάθος του αρμού

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 18 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

- Χαρτοκιβώτιο 15τμχ 1kg
- Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5kg

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ (Συνθήκες μετρήσεων 20°C και 50% R.H.)

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Υπόλευκο
Τοξικότητα	Όχι
Απαιτήση σε νερό	280ml νερό σε 1kg κονία 1,4lt νερό σε 5kg κονία
Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,05±0,05kg/lt
Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	1,90±0,05kg/lt
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	0,50mm
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +90°C
Χρόνος ζωής στο δοχείο	3 ώρες
Περιεχόμενα χλωροϊόντα κατά EN 1015-17	≤ 0,05%

## ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12190, σε:

•κάλυψη	≥ 5,00 N/mm <sup>2</sup>
•θλίψη	≥ 25,00 N/mm <sup>2</sup>

Πρόσφυση στο σκυρόδεμα κατά EN 1542	≥ 1,30 N/mm <sup>2</sup>
-------------------------------------	--------------------------

Θερμική συμβατότητα εκφρασμένη ως πρόσφυση στο σκυρόδεμα, κατά EN 13687, μετά από:

50 κύκλους ψύξης απόψυξης 30 κύκλους καταιγίδας 30 κύκλους ξηρής θέρμανσης	≥ 1,00 N/mm <sup>2</sup>
--	--------------------------

Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 13057	w ≤ 0,50kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>
---	---

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

1N/mm<sup>2</sup>=1MPa

# D-66 REPAIR



Επισκευαστικός στόκος για έντονες ρωγμές DUROSTICK D-66 Repair και οπές εξωτερικών & εσωτερικών χώρων

<b>CE</b>	
<b>DUROSTICK S.A.</b> ASPROPYRGOS ATHENS PC:193 00 <b>GREECE</b> 12	
DoP No.: 035 <b>EN 1504-3:2005</b>	
<b>DUROSTICK D-66 repair</b> Concrete repair product for structural repair PCC mortar (based on hydraulic cement, polymer modified)	
Compressive strength:	class R2
Chloride ion content:	≤ 0,05%
Adhesive Bond:	≥ 0.8 MPa
Thermal compatibility part 1:	≥ 0.8 MPa
Capillary absorption:	≤ 0.5 kg·m <sup>-2</sup> ·h <sup>-0.5</sup>
Dangerous substances:	comply with 5.4
Reaction to fire:	Euroclass A1

**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)

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.