

# DUROSTOP



Βελτιωτική ακρυλική ρητίνη κονιαμάτων



## ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Ακρυλική ρητίνη υψηλής συμπύκνωσης, η οποία προστιθέμενη στα τσιμεντοκονιάματα και ασβεστοκονιάματα, ενισχύει τις ιδιότητές τους:

- Αυξάνει την πρόσφυση με το υπόστρωμα.
- Βελτιώνει την ελαστικότητα, τη στεγανότητα και την εργασιμότητα.
- Μειώνει τη συρρίκνωση, εκμηδενίζοντας τριχοειδείς ρωγμές
- Αυξάνει τις αντοχές τόσο στη μάζα όσο και στην επιφάνεια.
- Είναι ανθεκτική στην αλκαλικότητα τσιμέντου - ασβέστη.
- Δεν επαναγαλακτωματοποιείται στο νερό μετά τη σκλήρυνση της μάζας των κονιαμάτων.
- Αυξάνει τις αντοχές των κονιαμάτων σε οξέα, άλατα, λάδια, πετρελαιοειδή.
- Αυξάνει την αντοχή των σοβάδων στην υγρασία και τον παγετό που οδηγούν στη βαθμιαία αποσάθρωσή του.
- Μειώνει την απαίτηση νερού στα κονιάματα

## ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

### ΩΣ ΠΡΟΣΜΙΚΤΟ ΜΑΖΑΣ

**Σε επισκευές μπετόν:** Παρασκευή κονιαμάτων από άμμο ποταμίσια, θαλάσσης ή λατομείου ή ειδικών τυποποιημένων λεπτών ή μη κονιαμάτων, για κάθε περίπτωση (αραίωση DUROSTOP:νερό = 1:2).

**Σε νέους σοβάδες ή σε παλιούς προς επισκευή:** Αυξάνει την αντοχή και τη στεγανότητα παραδοσιακών, αλλά και τυποποιημένων σοβάδων (αραίωση DUROSTOP:νερό = 1:3 έως 1:4).

**Απαραίτητο συμπλήρωμα στον 'πεταχτό' σοβά:** Διασφαλίζει την πρόσφυση με μονωτικά υλικά, π.χ. θερμομονωτικές πλάκες EPS, XPS κ.ά. (αραίωση DUROSTOP:νερό = 1:2).

**Σε συγκολλητικά υλικά τσιμεντοειδούς βάσης:** Βελτιώνει την πρόσφυση, την αντοχή, την ελαστικότητα και τη στεγανότητα (αραίωση DUROSTOP:νερό = 1:3).

**Σε αρμόστοκους & κόλλες πλακιδίων και μαρμάρων:** Βελτιώνει τη στεγανότητά τους και

# DUROSTOP



## Βελτιωτική ακρυλική ρητίνη κονιαμάτων

αυξάνει την πρόσφυση και την ελαστικότητα (αραιώση DUROSTOP:νερό = 1:2 έως 1:3).

**Ως συνδετική στρώση:** Λειτουργεί ως γέφυρα πρόσφυσης μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος ή κονιάματος. Η εφαρμογή του νέου σκυροδέματος ή κονιάματος γίνεται όσο είναι νωπή η συνδετική στρώση (αραιώση DUROSTOP:νερό = 1:1).

**Σε λάσπη κτισίματος:** Δημιουργεί ελαστικό 'δέσιμο' μεταξύ των κόκκων του κονιάματος, εκμηδενίζοντας τη δημιουργία ρηγματώσεων (cracking) από δονήσεις σκαπτικών μηχανημάτων που δουλεύουν σε γειτονικούς χώρους ή από ελαφρές σεισμικές δονήσεις (αραιώση DUROSTOP:νερό = 1:3).

**Σε επαλειφόμενα τσιμεντοκονιάματα:** Αυξάνει την ελαστικότητα και τις μηχανικές αντοχές (αραιώση DUROSTOP:νερό = 1:3).

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

#### ΩΣ ΨΕΚΑΖΟΜΕΝΟ Ή ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ

**Για επιφανειακή σταθεροποίηση δαπέδων:** Επάνω στην επιφάνεια νωπού σκυροδέματος εφαρμόζουμε με ψεκάσμο ή με βούρτσα, χωρίς αραιώση, για να τα προστατέψουμε από αφυδάτωση και για να δημιουργήσουμε αντιτριβικές ιδιότητες και δάπεδα που δεν σκονίζουν.

**Για επιφανειακή σταθεροποίηση σαθρών επιφανειών από σοβά ή μπετόν:** Ψεκάζοντας ή επιστρώνοντας με αραιώση 1:1 με νερό. Κατά τον ίδιο τρόπο επιτυγχάνεται και η σταθεροποίηση ελαφροβαρών επιστρώσεων (γεμισμάτων), προκειμένου να διασφαλιστεί άριστη συγκόλληση με κόλλες πλακιδίων.

### ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

#### Προετοιμασία επιφάνειας

Ανάλογα με την εφαρμογή, οι επιφάνειες πρέπει να είναι ελαφρώς διαβρεγμένες και καθαρές, απαλλαγμένες από σαθρά υλικά, σκόνες, λάδια ξυλοτύπων, χρώματα κλπ.

#### Εφαρμογή

Ανακινούμε καλά το δοχείο πριν από τη χρήση και προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα, ανάλογα με την εφαρμογή, στο νερό ανάμειξης των κονιαμάτων. Η προσθήκη 20lt DUROSTOP σε 40 ή 100lt καθαρού νερού σε ένα βαρέλι βελτιώνει σημαντικά τις ιδιότητες των κονιαμάτων

κατά την παρασκευή τους σε μπετονιέρα. Επίσης, λόγω της σταθερής του ποιότητας και της δοσομετρικά υπολογισμένης αναλογίας του, αποφεύγονται τα λάθη στον υπολογισμό. Για μικρές ποσότητες κονιαμάτων, αδειάζουμε το υλικό απευθείας στη μπετονιέρα ή σε δοχείο με καθαρό νερό, σε αναλογία DUROSTOP:νερό = 1:2 έως 1:5, ανακατεύοντας για 10 λεπτά.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

### ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή. Από 1:1 έως 1:5 μέρη με νερό.

### ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται σε χώρους προστατευμένους από τον ήλιο και τον παγετό, για τουλάχιστον 15 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ

Το προϊόν δεν χρειάζεται κάποια επισήμανση επικινδυνότητας βάσει της ισχύουσας ευρωπαϊκής και εθνικής νομοθεσίας. Συνιστάται όμως να διατηρείται μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή, δείχνοντας το δοχείο ή την ετικέτα.

### ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Μην αφήνετε το υλικό εκτεθειμένο σε θερμοκρασία μικρότερη των +5°C.
- Εάν παγώσει, μεταφέρετέ το σε πιο ζεστό περιβάλλον.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ


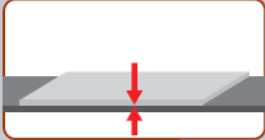


Δοχείο 5lt, 10lt, 20lt

Δεξαμενή 1.000lt (κατόπιν παραγγελίας)

# DUROSTOP



## Βελτιωτική ακρυλική ρητίνη κονιαμάτων

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
Μορφή - Χρώμα	Ακρυλικό γαλάκτωμα - Λευκό, γίνεται διάφανο όταν στεγνώσει
Ειδικό βάρος	1,00±0,05kg/lit
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +35°C
Τοξικότητα	Όχι
Δεν περιέχει οργανικούς διαλύτες	
<p><i>Η αντοχή σε πρόσφυση των κονιαμάτων διπλασιάζεται μετά από 28 ημέρες κατά EN 1015-12. Οι πειραματικές μετρήσεις πραγματοποιήθηκαν κατά EN 1015-12 στο χημικό εργαστήριο της DUROSTICK και επιβεβαιώθηκαν από τον έλεγχο της ΕΚΕΠΥ (138Ε/2009).</i></p>	
	
<b>ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ</b>	<b>ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΟΤΗΤΑ</b>
	
<b>ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ</b>	<b>ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΒΕΣ</b>

### 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

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.