

**SUPER FLEX POWDER**

Εύκαμπτο ινοπλισμένο τσιμεντοειδές σφραγιστικό για ρωγμές 1 - 15mm

**ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ** (Συνθήκες μετρήσεων 23 °C και 50% R.H.)

|                                         |                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Μορφή - Χρώμα                           | Τσιμεντοειδής κονία - Υπόλευκο                         |
| Τοξικό/εύφλεκτο (κατά EN 88/379)        | Όχι                                                    |
| Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος | 0,95 ± 0,05 kg/l                                       |
| Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος | 1,50 ± 0,05 kg/l                                       |
| Μέγιστη διάμετρος κόκκου                | 0,5 mm                                                 |
| Απαίτηση σε νερό                        | 75 ml νερό σε 250 gr κονία<br>1,5 lt νερό σε 5kg κονία |
| Θερμοκρασία εφαρμογής                   | Από +5 °C έως +35 °C                                   |
| Θερμοκρασιακή αντοχή                    | Από -35 °C έως +90 °C                                  |
| Χρόνος ζωής στο δοχείο                  | 2 ώρες                                                 |
| Δυνατότητα συστολοδιαστολής             | Περίπου 10% στα 5 mm                                   |

**ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ**

|                                                              |                                             |
|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 12190, σε:                         |                                             |
| • Κάμψη:                                                     | 5,00 ± 1,00 N/mm <sup>2</sup>               |
| • Θλίψη:                                                     | 16,00 ± 1,00 N/mm <sup>2</sup>              |
| Πρόσφυση στο σκυρόδεμα, κατά EN 1542:                        | > 1,4 N/mm <sup>2</sup>                     |
| Πρόσφυση μετά από 50 κύκλους ψύξης-απόψυξης κατά EN 13687-1: | ≥ 1,2 N/mm <sup>2</sup>                     |
| Τριχοειδής απορρόφηση νερού w κατά EN 13057:                 | w < 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup> |

**ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

Διατηρείται σε καλά κλεισμένες συσκευασίες σε ξηρούς χώρους, για τουλάχιστον 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

**ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ**

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

**ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΗΣ**

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο Portland και ταξινομείται ως ερεθιστικό. Πριν τη χρήση συμβουλευθείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

**ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ**

Χαρτοκιβώτιο 12 τεμάχια 250 gr  
Χαρτοκιβώτιο 4 σακούλες 5 kg

**ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ**

Σφραγιστικό νέας γενιάς σε μορφή σκόνης, βινυλικής βάσης με υαλοσφαιρίδια, θιξοτροπικό, μηδενικής συρρίκνωσης και ισχυρής πρόσφυσης σε κάθε πορώδη ή μη επιφάνεια.

Προσφέρει μακροχρόνια προστασία, είναι υδαταπωθητικό, δεν επηρεάζεται από τον πάγο ή τη μόνιμη υγρασία ακόμη και τα λιμνάζοντα νερά, συνδυάζοντας άριστη σφραγιστική και στεγανωτική δράση. Δεν παρουσιάζει σκασιμάτα όταν στεγνώσει, ακόμα και σε γεμίσματα βάθους 20 mm.

Χρωματίζεται αναμειγνύοντάς το με χρωστικές DUROCOLOR POWDER - C σε αναλογία 3% κατά βάρος, δημιουργώντας 96 ανεξίτηλες αποχρώσεις ή βάφεται με πλαστικά και ακρυλικά χρώματα 24 ώρες μετά την εφαρμογή του. Κατατάσσεται ως επισκευαστικό κονίαμα στην κατηγορία PCR - R2, κατά EN 1504-3.

**ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ**

Το DUROSTICK SUPER FLEX POWDER είναι κατάλληλο για πλήθος εφαρμογών τόσο για επαγγελματική όσο και για ερασιτεχνική χρήση.

Σφραγίζει, χωρίς να συρρικνώνεται (εικ. 3Α) ή να ξεφλουδίζει, κάθε αρμό ή ρωγμή σε σοβά (εικ. 1), σκυρόδεμα, πέτρα, αρμούς σε πλακίδια, μάρμαρα, υαλότουβλα, κεραμίδια, διακοσμητικά τούβλα κ.λπ.

Κατάλληλο για εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους.

Ιδανικό για τη σφράγιση περιμετρικά σε κάσες κουφωμάτων από σίδηρο, αλουμίνιο (εικ. 1B - 2B - 3B) & ξύλο.

Αποτελεσματικό για την κάλυψη κάθε μικρορωγμής μεταξύ ανόμοιων υλικών π.χ. σοβά - μπετόν με πέτρα ή κεραμικό, καθώς και για επιφάνειες ταβανίων, χωρίς να κρεμáει.

Σφραγίζει παλιούς κατεστραμμένους αρμούς από διακοσμητικά τούβλα κάθε τύπου και φυσικές πέτρες που έχουν αποσθαρωθεί με την πάροδο του χρόνου (παλιά πέτρινα σπίτια, μοναστήρια, εκκλησίες κ.λπ.).

Η χρήση του πολυχρηστικού πιστολιού προώθησης DUROSEAL 600 ή της ΚΕΝΗΣ ΦΥΣΣΙΓΓΑΣ DUROSTICK διευκολύνει στην εφαρμογή του υλικού.

**ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ****1. Προετοιμασία επιφάνειας**

Οι επιφάνειες να είναι καθαρές, απαλλαγμένες από σαθρά σημεία, σκόνες, λάδια και να προηγηθεί απαραίτητα διαβροχή τους με νερό.

**2. Εφαρμογή**

Αδειάζουμε την ποσότητα που πρόκειται να χρησιμοποιήσουμε σε καθαρό νερό σε αναλογία 3 μέρη σκόνης προς 1 μέρος νερού, ανακατεύοντας με μικρή μεταλλική σπάτουλα ή στη μεγάλη συσκευασία, με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου σχηματιστεί μια ομοιογενή μάζα, χωρίς σβώλους.

Τοποθετήστε με μια βρεγμένη εύκαμπτη μεταλλική σπάτουλα στο επιθυμητό σημείο και πιέστε μέχρι την πλήρωση του κενού (εικ. 1Α - 2Α - 3Α). Ισιώστε τυχόν ατέλειες με μια λεπτή μεταλλική σπάτουλα ή με τη σπάτουλα εφαρμογής. Πριν η επιφάνεια στεγνώσει καλά, λειαίνεται με βρεγμένο μαλακό τριβίδι.

**ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ**

250 gr καλύπτουν 6 τρέχοντα μέτρα αρμού διαστάσεων 5 x 5 mm.

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ**

Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό αμέσως μετά τη χρήση τους.

Χρωματίζεται σε 96 αποχρώσεις βάσει χρωματολογίου με χρωστικές σε μορφή πούδρας DUROCOLOR POWDER - P.



ΕΙΚ. 1

## ΔΕ ΣΥΡΡΙΚΝΩΝΕΤΑΙ ΔΕ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΕΚ ΝΕΟΥ ΤΡΙΧΟΕΙΔΕΙΣ ΡΩΓΜΕΣ

