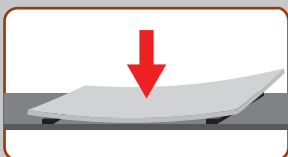


RESIN POWDER Βελτιωτική πολυμερική ρητίνη σε μορφή πούδρας

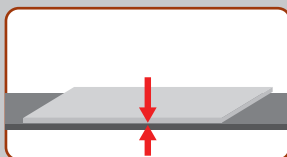


ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

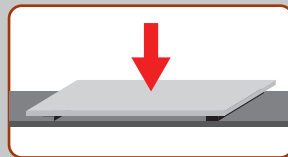
Μορφή - Χρώμα	Πολυμερική ρητίνη σε μορφή πούδρας - Λευκό
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Τοξικότητα	Όχι
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	0,78±0,05kg/lit



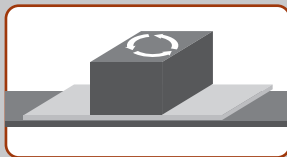
ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ



ΣΥΓΚΟΛΗΤΙΚΟΤΗΤΑ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΘΛΙΨΗ



ΑΝΤΟΧΗ ΣΕ ΤΡΙΒΕΣ

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Ανάλογα με την εφαρμογή και την επιθυμητή βελτίωση.

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. Πριν από τη χρήση, συμβουλευτείτε τις οδηγίες προφύλαξης στη συσκευασία του προϊόντος ή στο έντυπο δεδομένων ασφαλείας.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Πλαστικό δοχείο με δοσομετρητή που περιέχει: 12 σακουλάκια 1kg
Πλαστικό δοχείο με δοσομετρητή που περιέχει: 6 σακουλάκια 1kg

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Πολυμερική ρητίνη σε μορφή πούδρας, άοσμη, φιλική προς το χρήστη και το περιβάλλον. Όταν προστίθεται στα τσιμεντοκονιάματα και ασβεστοκονιάματα, ενισχύει τις ιδιότητές τους, όπως:

- Αυξάνει την πρόσφυση στο υπόστρωμα έως και 50%.
- Προσδίδει επιπλέον ελαστικότητα, στεγανότητα και εργασιμότητα.
- Μειώνει τη συρρίκνωση, εκμηδενίζοντας τις τριχοειδείς ρωγμές.
- Αυξάνει τις αντοχές τόσο στη μάζα όσο και στην επιφάνεια έως και 60%.
- Είναι ανθεκτική στην αλκαλικότητα του τσιμέντου και του ασβέστη.
- Δεν επαναγαλακτωματοποιείται μετά τη σκλήρυνση της μάζας των κονιαμάτων.
- Αυξάνει την αντοχή των σοβάδων στην υγρασία και τον παγετό που οδηγούν στη βαθμιαία αποσάθρωσή του.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΩΣ ΠΡΟΣΜΙΚΤΟ ΜΑΖΑΣ

Το DUROSTICK RESIN POWDER προστίθεται:

A) Στο τσιμέντο σε ποσότητα 500gr έως 1000gr ανά 25kg, ανάλογα με το βαθμό αντοχής που απαιτεί η εφαρμογή.

B) Στα τυποποιημένα έτοιμα κονιάματα προστίθεται για βελτίωση των ιδιοτήτων τους σε ποσότητα 250gr έως 1000gr ανά 25kg προϊόντος, ανάλογα την επιθυμητή βελτίωση.

- **Σε επισκευές μετόν:** Παρασκευή κονιαμάτων από άμμο ποταμίσια (εικ. 1), θαλάσσης ή λατομείου ή ειδικών τυποποιημένων λεπτών ή μη κονιαμάτων, για κάθε περίπτωση (1kg

RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου).

- **Σε νέους σοβάδες ή σε παλιούς προς επισκευή:**

Βελτιώνει τις ιδιότητες τόσο των παραδοσιακών όσο και των τυποποιημένων σοβάδων (500gr έως 1000gr RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου, 250gr ανά 25kg τυποποιημένου προϊόντος) (εικ. 3,4).

- **Απαραίτητο συμπλήρωμα στον 'πεταχτό' σοβά:**

Διασφαλίζει την πρόσφυση με μονωτικά υλικά, π.χ. εξηλασμένη ή διογκωμένη πολυστερίνη κλπ. (1kg RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου).

- **Σε συγκολλητικά υλικά τσιμεντοειδούς βάσης:**

Βελτιώνει την πρόσφυση, την αντοχή, την ελαστικότητα και τη στεγανότητα (250gr RESIN POWDER ανά 25kg προϊόντος).

- **Σε αρμόστοκους & κόλλες πλακιδίων και μαρμάρων:**

Βελτιώνει τη στεγανότητά τους και αυξάνει την πρόσφυση και την ελαστικότητα (εικ.5) (250gr RESIN POWDER ανά 2kg προϊόντος).

- **Ως συνδετική στρώση:** Λειτουργεί ως γέφυρα πρόσφυσης μεταξύ παλαιού και νέου σκυροδέματος ή κονιαμάτων. Η εφαρμογή του νέου σκυροδέματος ή κονιαμάτων γίνεται όσο είναι νωπή η συνδετική στρώση (2kg RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου, με το ανάλογο ποσοστό νερού).

- **Ισχυρά δάπεδα:** Μείωση του πάχους της τσιμεντοκονίας όπου απαιτείται με προσθήκη (2kg RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου).

- **Ισχυρές τσιμεντοκονίες:** Η προσθή-



ΕΙΚ. 1

κη 1kg RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου αυξάνει τις μηχανικές αντοχές τόσο στη μάζα όσο και στην επιφάνεια.

• Σε Λάσπη κτισίματος:

Δημιουργεί ελαστικό 'δέσιμο' μεταξύ των κόκκων του κονιάματος, εκμηδενίζοντας τη δημιουργία ρηγματώσεων (εικ. 2)(cracking) από δονήσεις σκαπτικών μηχανημάτων που λειτουργούν σε γειτονικούς χώρους ή από ελαφρές σεισμικές δονήσεις (500gr έως 1000gr RESIN POWDER ανά 25kg τσιμέντου).

• Σε επαλειφόμενα στεγανωτικά τσιμεντοκονιάματα:

Αυξάνει την ελαστικότητα και τις μηχανικές αντοχές (250gr RESIN POWDER ανά 25kg προϊόντος).

• Στην Πατητή Τσιμεντοκονία DS-250 για εφαρμογές σε λεπτές επιστρώσεις έως 4mm κα-

θώς και σε ανακαινίσεις σε παλαιά πλακίδια ή μωσαϊκά (500gr RESIN POWDER ανά 25kg προϊόντος).

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΩΣ ΨΕΚΑΖΟΜΕΝΟ Ή ΕΠΑΛΕΙΦΟΜΕΝΟ

• Για επιφανειακή σταθεροποίηση δαπέδων: Επάνω στην επιφάνεια νωπού σκυροδέματος εφαρμόζουμε με ψεκασμό ή με βούρτσα το διάλυμα (1kg RESIN POWDER ανά 2 lt νερού) για να τα προστατεύσουμε 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 (1kg RESIN POWDER ανά 2 lt νερού).

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΩΣ ΑΣΤΑΡΙ

• Για την πρόσφυση μεταξύ εξηλασμένης πολυστερίνης και γυψοσοβάδων (1kg RESIN POWDER ανά 2lt νερού).

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

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

2. Εφαρμογή

Αναμειγνύουμε το RESIN POWDER σε καθαρό δοχείο με νερό, με δράπανο χαμηλών στροφών ή σε μπετονιέρα, ανάλογα με την εφαρμογή, για 30 δευτερόλεπτα.

Στη συνέχεια, προσθέτουμε το υπόλοιπο κονίαμα.



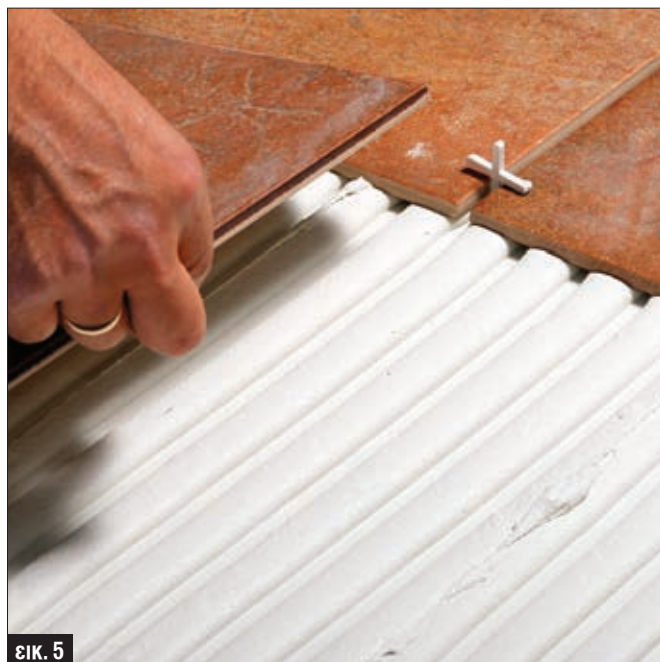
ΕΙΚ. 2



ΕΙΚ. 3



ΕΙΚ. 4



ΕΙΚ. 5