

DUROSTICK D-65

Αυτοεπιπεδούμενο, ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, 1-10mm

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Χυτό, αυτοεπιπεδούμενο, τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, για στρώσεις πάχους έως και 10mm, ταχείας πήξης και ωρίμανσης. Δεν παρουσιάζει ρωγμές συρρίκνωσης. Διακρίνεται για τις υψηλές αντοχές του στην τριβή, τη θλίψη, την κρούση και την αποσάθρωση, την ισχυρή πρόσφυση σε κάθε ορυκτό υπόστρωμα, καθώς και την άριστη εργασιμότητα και αντηχησιμότητά του. Κατατάσσεται ως CT-C30-F6-AR2 σύμφωνα με το πρότυπο EN 13813.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK D-65 είναι ιδανικό για επιπέδωση και εξομάλυνση δαπέδων από σκυρόδεμα, τσιμεντοκονία ή παλαιά μωσαϊκά που πρόκειται να επενδυθούν με κολλητά μάρμαρα, πλακίδια, πλαστικό δάπεδο, μοκέτα, παρκέτα, πατητή τσιμεντοκονία κ.ά. Η λεία επιφάνεια που προσφέρει, παρέχει τη δυνατότητα να παραμείνει ως τελική επίστρωση για δάπεδα υπογείων (εικ. 6), παταριών, οικιακών αποθηκών κλπ.

ΤΡΟΠΟΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Προετοιμασία επιφάνειας

Διασφαλίζουμε ότι το υπόστρωμα είναι στατικά επαρκές (σταθερό, ισχυρό), χωρίς ρωγμές, κενά και απαλλαγμένο από σκόνες, λάδια, λίπη και σαθρά σημεία. Το υπόστρωμα θα πρέπει πριν από την εφαρμογή του υλικού να ασταρώνεται με το μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX ή με το ακρυλικό γαλάκτωμα D-20 της DUROSTICK αραιωμένο με νερό, σε αναλογία 1:1 (η κατανάλωση D-20 είναι 1lt/5m²).

Η χύτευση του υλικού ακολουθεί όσο το γαλάκτωμα είναι νωπό.

2. Εφαρμογή: Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς 6,5lt νερό, αναδεύοντας με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους (εικ. 1). Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 1-2 λεπτά και αναδεύουμε ξανά. Απλώνουμε το υλικό αρχίζοντας από μία γωνία του δαπέδου (εικ. 2), χρησιμοποιώντας μεγάλη λαστιχένια σπάτουλα αρμολόγησης (T) με κοντάρι (εικ. 3) ή μεγάλη οδοντωτή σπάτουλα, βοηθώντας το υλικό να κατανεμηθεί ισόπαχα στο δάπεδο. Η απελευθέρωση τυχόν φυσαλίδων αέρος επιτυγχάνεται με σκληρή σκούπα οδοκαθαρισμού (εικ. 4,5) ή πέρασμα με ακιδωτό ρολό.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Για εφαρμογές σε μεγαλύτερα πάχη, έως και 30mm χρησιμοποιήστε το αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα DUROSTICK D-64.
- Το υλικό όταν αρχίζει να πήζει δεν πρέπει να χρησιμοποιείται και δεν αναμειγνύεται ξανά με νερό.
- Η τελική επιφάνεια πρέπει να προφυλάσσεται από τον παγετό και τις υψηλές θερμοκρασίες και να διαβρέχεται για τις επόμενες 24 ώρες.
- Το προϊόν, μετά την πλήρη σκληρυνσή του, είναι ακίνδυνο για την υγεία και το περιβάλλον.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

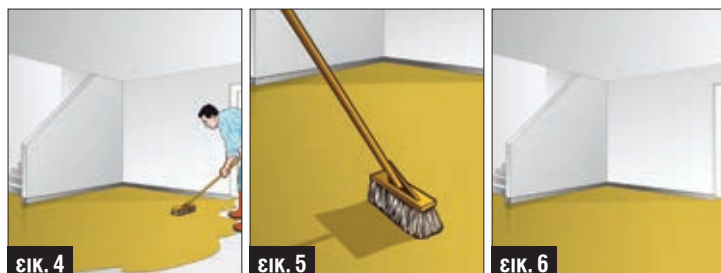
Τα εργαλεία καθαρίζονται με νερό, αμέσως μετά τη χρήση τους.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,5kg/m²/mm πάχους στρώσης.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.200kg.



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

Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
Τοξικότητα	Όχι
Μέγιστη διάμετρος κόκκου	1mm
Φαινόμενο ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,40 ± 0,05kg/lt
Φαινόμενο ειδικό βάρος νωπού κονιάματος	2,00 ± 0,05kg/lt
Απαίτηση σε νερό	6,5lt νερό σε 25kg κονία
Πάχος εφαρμογής	1-10mm
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 °C έως +35 °C
Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30 °C έως +80 °C
Χρόνος πήξης (αυτοεπιπέδωσης)	45 λεπτά
Βατότητα	Μετά από 3 ώρες
Δέχεται επικάλυψη	Μετά από 24 ώρες
Χρόνος ζωής στο δοχείο	30-40 λεπτά

ΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΑΝΤΟΧΕΣ

Αντοχή σε κάμψη, κατά EN 13892-2, σε:

- 24 ώρες 3,50 ± 0,50 N/mm²
- 7 ημέρες 6,00 ± 0,50 N/mm²
- 28 ημέρες 10,50 ± 1,00 N/mm²

Αντοχή σε θλίψη, κατά EN 13892-2, σε:

- 24 ώρες 11,50 ± 1,50 N/mm²
- 7 ημέρες 23,00 ± 1,00 N/mm²
- 28 ημέρες 35,50 ± 1,00 N/mm²

Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 13892-8, σε:

- πρόσφυση > 1,80 N/mm²

Αντοχή σε τριβή BCA κατά EN 13892-4 162 ± 20μm

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για τουλάχιστον 8 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.