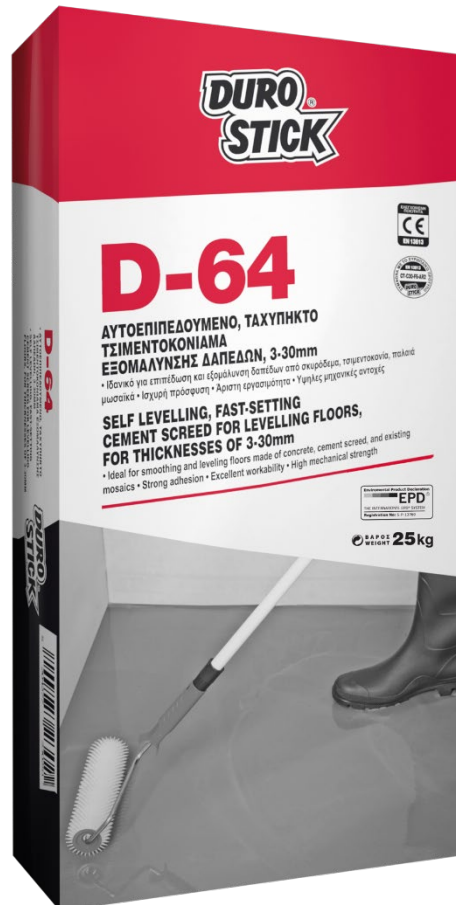


# D-64



## Αυτοεπιπεδούμενο, ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, 3-30mm



### ■ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ

Χυτό, αυτοεπιπεδούμενο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, για στρώσεις πάχους 3 έως 30mm, ταχείας πήξης και ωρίμανσης που δεν παρουσιάζει ρωγμές συρρίκνωσης. Διακρίνεται για τις υψηλές μηχανικές αντοχές του στην τριβή, τη θλίψη και την κρούση, την ισχυρή πρόσφυση σε κάθε ορυκτό υπόστρωμα και την άριστη ρεολογία, εργασιμότητα και αντλησιμότητά του. Κατατάσσεται στην κατηγορία CT-C50-F15-AR2 κατά EN 13813. Το προϊόν έχει λάβει Περιβαλλοντική Δήλωση (EPD: Environmental Product Declaration) έπειτα από αξιολόγηση των περιβαλλοντικών επιπτώσεων του κύκλου ζωής του. Αρ. καταχώρισης: S-P-13769, The International EPD® System.

### ■ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το DUROSTICK D-64 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. Κατάλληλο για εφαρμογή σε εσωτερικούς χώρους. Αποτελεί ιδανική λύση για την προε-τοιμασία υποστρωμάτων που πρόκειται να δεχθούν μεγάλα φορτία και έντονη κυκλοφορία, καθώς και για δάπεδα με ενδοδαπέδια θέρμανση (προϋπόθεση είναι να διατηρούνται οι κατασκευαστικοί αρμοί του υποστρώματος). Δημιουργεί λεία επιφάνεια με αντιτριβικές ιδιότητες, με αποτέλεσμα να αποτελεί ιδανική επιλογή για την κατασκευή νέων δαπέδων

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.



## Αυτοεπιπεδούμενο, ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, 3-30mm

εσωτερικά (εμπορικά κέντρα, super markets, καταστήματα, εκθεσιακά κέντρα κλπ.), πριν την επένδυσή τους.

### ■ 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. Τα απορροφητικά υποστρώματα είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με μικρομοριακό σταθεροποιητή AQUAFIX της DUROSTICK. Τα μη απορροφητικά υποστρώματα είναι απαραίτητο να ασταρώνονται με χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης DS-290 της DUROSTICK. Η χύτευση του υλικού ακολουθεί όταν στεγνώσει το αστάρι (μετά από 2 ώρες περίπου).

#### 2. Εφαρμογή

Αδειάζουμε το περιεχόμενο του σάκου σε καθαρό δοχείο με νερό, σε αναλογία 25kg κονία προς 4,5-4,75lt νερό, αναδεύοντας με δράπανο χαμηλών στροφών, έως ότου δημιουργηθεί μία ομοιογενής μάζα χωρίς σβώλους. Για μεγαλύτερες ποσότητες χρησιμοποιούνται ανάλογοι αναδευτήρες. Αφήνουμε το μείγμα να ωριμάσει για 1-2 λεπτά και αναδεύουμε ξανά. Απλώνουμε το υλικό αρχίζοντας από μία γωνία του δαπέδου, χρησιμοποιώντας μεγάλη λαστιχένια σπάτουλα αρμολόγησης (T) με κοντάρι ή μεγάλη οδοντωτή σπάτουλα, βοηθώντας το υλικό να κατανεμηθεί ισόπαχα στο δάπεδο. Η απελευθέρωση τυχόν φυσαλίδων αέρα επιτυγχάνεται με σκληρή σκούπα οδοκαθαρισμού ή πέρασμα με ακιδωτό ρολό.

### ■ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- Σε επιφάνειες άνω των 50m<sup>2</sup>, απαραίτητη είναι η δημιουργία αρμών συστολής-διαστολής ανά 20-25m<sup>2</sup> έτσι ώστε να αποφευχθούν μελλοντικές ρηγματώσεις στην επιφάνεια. Οι αρμοί ασταρώνονται με PRIMER-PU και σφραγίζονται με DUROFLEX-PU της DUROSTICK.
- Το υλικό όταν αρχίζει να πήζει δεν πρέπει να χρησιμοποιείται και δεν αναμειγνύεται ξανά με νερό.

- Μην προσθέτετε στο υλικό άλλα συνδετικά (τσιμέντο, γύψο, υδράσβεστο, ασβέστη κ.ά.) ή βελτιωτικά πρόσθετα.
- Μην το εφαρμόζετε σε υποστρώματα με ανοδική υγρασία.
- Η τελική επιφάνεια πρέπει να προστατεύεται από την ηλιακή ακτινοβολία, τις υψηλές θερμοκρασίες και τον αέρα, μέχρι την ωρίμανσή του, για να αποφευχθεί η αφυδάτωσή του.
- Το D-64 μπορεί να δεχτεί επικάλυψη μόλις σκληρυνθεί. Ο χρόνος της πλήρους σκλήρυνσης, εξαρτάται από το πάχος εφαρμογής, τη θερμοκρασία και τη σχετική υγρασία περιβάλλοντος, καθώς και από τη θερμοκρασία του υποστρώματος.

### ■ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ

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

### ■ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,7kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης.

### ■ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατηρείται στην εργοστασιακά σφραγισμένη συσκευασία του, σε ξηρούς και σκιερούς χώρους, για 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 Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

### ■ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χαρτόσακος 25kg σε παλέτα 1.200kg.



## Αυτοεπιπεδούμενο, ταχύπηκτο τσιμεντοκονίαμα εξομάλυνσης δαπέδων, 3-30mm

<b>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ</b> (Συνθήκες μετρήσεων 23°C και 50% R.H.)	
■ Μορφή - Χρώμα	Τσιμεντοειδής κονία - Γκρι
■ Μέγιστη διάμετρος κόκκου	2mm
■ Φαινόμενη πυκνότητα ξηρού κονιάματος	1,15±0,05kg/l
■ Φαινόμενη πυκνότητα νωπού κονιάματος	2,10±0,05kg/l
■ Απαιτήση σε νερό	4,5lt νερό σε 25kg κονία
■ Πάχος εφαρμογής	3-30mm
■ Χρόνος ζωής στο δοχείο	30-40 λεπτά
■ Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5°C έως +30°C
■ Θερμοκρασία υποστρώματος	Από +5°C έως +25°C
■ Θερμοκρασιακή αντοχή	Από -30°C έως +80°C
■ Χρόνος πήξης (αυτοεπιπέδωσης)	60 λεπτά
■ Βατότητα	Μετά από 3 ώρες
■ Δέχεται επικάλυψη	Μετά από μία-τρεις ημέρες, ανάλογα με το πάχος εφαρμογής και τη θερμοκρασία περιβάλλοντος

<b>ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ</b>	
■ Αντοχή σε κάμψη, κατά EN 13892-2, σε:	
• 24 ώρες	4,50±0,50 N/mm <sup>2</sup>
• 7 ημέρες	6,00±0,50 N/mm <sup>2</sup>
• 28 ημέρες	16,00±1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή σε θλίψη, κατά EN 13892-2, σε:	
• 24 ώρες	18,50±1,00 N/mm <sup>2</sup>
• 7 ημέρες	35,00±1,00 N/mm <sup>2</sup>
• 28 ημέρες	51,50±1,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή 28 ημερών, κατά EN 13892-8, σε:	
• πρόσφυση	≥ 2,00 N/mm <sup>2</sup>
■ Αντοχή σε τριβή BCA κατά EN 13892-4	152±20μm
■ Αντίδραση στη φωτιά	Class 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)