

# SD 70 décor

## πατητή τσιμεντοκονία δαπέδων & τοίχων

- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Υψηλές μηχανικές αντοχές
- Υψηλή αντοχή σε τριβή
- Εξαιρετική διακοσμητική πρόταση
- Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους



## SD 70 DÉCOR

### πατητή τσιμεντοκονία δαπέδων & τοίχων

#### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ινοπλισμένο τσιμεντοειδές κονίαμα, εμπλουτισμένο με πολυμερείς ρητίνες, για τη διαμόρφωση λείων επιφανειών με την τεχνική της πατητής τσιμεντοκονίας σε τοίχους και πατώματα. Παρουσιάζει υψηλές αντοχές σε τριβή, εξαιρετική πρόσφυση με το υπόστρωμα και άριστη αντοχή στην υγρασία.

Παράγεται σε 6 σταθερές αποχρώσεις, ενώ μπορεί επίσης να χρωματιστεί σε οποιαδήποτε απόχρωση με τις φυσικές χρωστικές **NATURAL COLOURS**.

Κατατάσσεται ως τσιμεντοειδές επίχρισμα γενικής χρήσης (GP) τύπου CS IV, W2 σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 998-1.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Χρησιμοποιείται για τη διαμόρφωση πατητής επιφάνειας σε τοίχους και δάπεδα, καθώς και σε ειδικές κατασκευές όπως κτιστές μπανιέρες και νιπτήρες, τραπέζια, σκαλοπάτια κλπ., προσδίδοντας στις κατασκευές την ξεχωριστή αισθητική της κυκλαδίτικης αρχιτεκτονικής.

Μπορεί να εφαρμοστεί πάνω σε παλιά δάπεδα (πλακίδια, μωσαϊκά, φυσικοί λίθοι) εφόσον προηγηθεί αστάρωμα με το χαλαζιακό αστάρι πρόσφυσης **FINO•CONTACT**.

Κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

#### ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Βιομηχανικό προϊόν σταθερής και ελεγχόμενης ποιότητας.
- Παρουσιάζει υψηλές μηχανικές αντοχές και άριστη πρόσφυση με το υπόστρωμα.
- Δεν αναπτύσσει μύκητες, γεγονός που την καθιστά ιδανική για χώρους με συνεχή παρουσία υγρασίας (νιπτήρες, μπανιέρες, ντουζιέρες, εξωτερικοί χώροι).
- Εξαιρετική αρχιτεκτονική πρόταση για παραδοσιακούς οικισμούς, νησιωτικές περιοχές και κάθε περίπτωση όπου απαιτείται ένα ξεχωριστό αισθητικό αποτέλεσμα.
- Παρέχει μεγάλη ευκολία ανάμιξης και εφαρμογής.
- Κατάλληλη για εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους.

#### ΕΝΑΡΜΟΝΙΣΜΕΝΑ ΠΡΟΤΥΠΑ / ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

- **EN 998-1:2010:** Τσιμεντοειδές επίχρισμα γενικής χρήσης (GP) για εσωτερική/εξωτερική χρήση. Τύπος CS IV, W2.
- **Κανονισμός (ΕΕ) αριθ. 305/2011:** Σήμανση CE με Δήλωση Επίδοσης (DoP): SD70/CPR-7-13/066/10-2013.

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

##### Προετοιμασία υποστρώματος

- Οι επιφάνειες πρέπει να ελέγχονται για την αντοχή τους και να είναι καθαρές, χωρίς λάδια, σκόνες κλπ.
- Για βελτίωση της πρόσφυσης οι επιφάνειες επαλείφονται με χαλαζιακό αστάρι **FINO•CONTACT**.
- Η εφαρμογή ακολουθεί μόλις το αστάρι στεγνώσει.
- Στα δάπεδα εξωτερικών χώρων είναι απαραίτητη η δημιουργία αρμών διαστολής ανά 25m<sup>2</sup>, ενώ για εσωτερικούς χώρους κάθε 30m<sup>2</sup> καθώς και περιμετρικά.

##### Προετοιμασία υλικού

- Σε καθαρό δοχείο προστίθενται 2,5kg **LATEX** και επιπλέον 2,0-2,5kg καθαρού νερού.
- Προστίθενται τα 25kg **SD 70 DÉCOR** υπό διαρκή ανάδευση του μίγματος σε χαμηλές στροφές.
- Το μίγμα αναδεύεται για 2 λεπτά, καθαρίζοντας παράλληλα τα τοιχώματα του δοχείου.
- Φροντίζουμε να μη μείνουν αδιάλυτοι σβόλοι και να σχηματιστεί μια κρεμώδης πάστα. Αν κρίνουμε ότι το υλικό είναι πολύ σφικτό μπορούμε να διορθώσουμε λίγο την εργασιμότητα προσθέτοντας, με προσοχή, μικρή ποσότητα νερού.
- Αφήνουμε το μίγμα να ηρεμήσει για 5 λεπτά και στη συνέχεια αναδεύουμε πάλι ελαφρά.

##### Εφαρμογή πατητής τσιμεντοκονίας

- Η πατητή τσιμεντοκονία εφαρμόζεται σε 2 χέρια.
- Το πρώτο χέρι κτενίζεται στην επιφάνεια με οδοντωτή σπάτουλα.
- Πάνω στη φρέσκια στρώση εφαρμόζεται αλκαλίμαχο υαλόπλεγμα 160g/m<sup>2</sup>, καρέ 4x4mm, το οποίο πιέζεται ομοιόμορφα με ορθογώνια μεταλλική σπάτουλα (ή με την ίσια πλευρά της οδοντωτής) ώστε να εγκιβωτιστεί πλήρως μέσα στη στρώση της πατητής τσιμεντοκονίας.
- Τα πάχος της στρώσης αυτής δεν υπερβαίνει τα 3-4mm.
- Η πρώτη στρώση αφήνεται να στεγνώσει πλήρως για περίπου 24 ώρες.
- Η δεύτερη στρώση εφαρμόζεται πάλι με οδοντωτή σπάτουλα, ώστε να επιτύχουμε ίσο πάχος στρώσης σε όλη την επιφάνεια, και κατόπιν εξομαλύνεται με ορθογώνια σπάτουλα. Σε όποια σημεία απαιτείται, προσθέτουμε επιπλέον υλικό με τη σπάτουλα.
- Το πάχος της στρώσης αυτής κυμαίνεται από 4-5mm.
- Αφήνουμε τη στρώση να τραβήξει και κατόπιν τρίβουμε με βρεγμένο τριβίδι.
- Αμέσως μετά επιπεδώνουμε την επιφάνεια με ορθογώνια σπάτουλα.

- Φροντίζουμε έτσι να δημιουργήσουμε μια λεία επιφάνεια έχοντας ωθήσει τους κόκκους στο εσωτερικό της στρώσης.
- Αφήνουμε την επιφάνεια να τραβήξει επαρκώς και κατόπιν πατάμε ελαφρά με ορθογώνια σπάτουλα ή μυστρί, χωρίς να ασκούμε πίεση καθώς αυτό θα οδηγούσε στη δημιουργία φυσαλίδων.
- Σε περίπτωση που μεταξύ των διαδοχικών πατημάτων δημιουργηθούν φυσαλίδες στην επιφάνεια, αυτό σημαίνει ότι υπάρχει ακόμα πολύ υγρασία στη μάζα του υλικού. Περιμένουμε να τραβήξει επαρκώς προτού συνεχίσουμε να πατάμε. Οι φυσαλίδες θα φύγουν με το επόμενο πάτημα.
- Επαναλαμβάνουμε τη διαδικασία του πατήματος όσες φορές χρειάζεται, μέχρι να δημιουργήσουμε το επιθυμητό αποτέλεσμα.
- Αφού ολοκληρώσουμε την εφαρμογή, αφήνουμε την επιφάνεια να στεγνώσει πλήρως για περίπου 7 ημέρες και στη συνέχεια εφαρμόζουμε τουλάχιστον 2 χέρια από το βερνίκι προστασίας **DECODUR COAT•PU 2K MAT** ή **GLOSS** (με ματ ή γυαλιστερό φινίρισμα) για να προστατεύσουμε την τελική επιφάνεια από λεκέδες και κτυπήματα. Η εφαρμογή του βερνικιού σκουραίνει το χρώμα της επιφάνειας, επομένως σε περιπτώσεις που θέλουμε να διατηρήσουμε τον τόνο του χρώματος θα πρέπει προηγουμένως να εφαρμόσουμε ένα χέρι από το ακρυλικό αστάρι νερού **ACRYLIC PRIMER**. Σε περιπτώσεις όπου δεν υπάρχει σοβαρός κίνδυνος λεκιάσματος ή καταπόνησης της επιφάνειας από κτυπήματα και προτιμούμε να διατηρήσουμε τη φυσική αίσθηση της πατητής τσιμεντοκονίας, ιδιαίτερα σε επιφάνειες τοίχων, μπορούμε εναλλακτικά να εφαρμόσουμε τον υδαταπωθητικό νανοεμποτισμό **SIL•PROOF 5060 NANO** ή τον ελαιοαπωθητικό εμποτισμό **SIL•PROOF 5080**.
- Σε υγρούς χώρους και επιφάνειες με μόνιμη παρουσία υγρασίας θα πρέπει να εφαρμόζεται υποχρεωτικά το βερνίκι **DECODUR COAT•PU 2K GLOSS** σε 3 χέρια. Εάν ωστόσο η τελική όψη είναι επιθυμητό να είναι ματ τότε μπορούν να εφαρμοστούν επιπλέον 2 χέρια από το **DECODUR COAT•PU 2K MAT**.

#### Χρωματισμός πατητής τσιμεντοκονίας

- Για τον χρωματισμό της πατητής τσιμεντοκονίας, χρησιμοποιούμε τις φυσικές χρωστικές σε μορφή πούδρας **NATURAL COLOURS**. Με τις 9 διαφορετικές χρωστικές μπορούμε να δημιουργήσουμε απεριόριστους χρω-

ματικούς συνδυασμούς σύμφωνα με το προσωπικό μας γούστο.

- Επιλέγουμε την απόχρωση που επιθυμούμε για την πατητή τσιμεντοκονία με τη βοήθεια και του χρωματολογίου **NATURAL COLOUR CREATIONS**.
- Αδειάζουμε μέσα στο δοχείο με το νερό και το **LATEX**, τα κουτάκια των χρωστικών που αντιστοιχούν στην απόχρωση που έχουμε επιλέξει και ανακατεύουμε καλά μέχρι να διαλυθούν πλήρως. Ιδανικά, για την καλύτερη δυνατή διαλυτοποίηση των χρωστικών, τις αδειάζουμε πρώτα σε ένα μικρότερο δοχείο με λίγο νερό και τις ανακατεύουμε καλά δημιουργώντας μια ρευστή πάστα. Κατόπιν τις αδειάζουμε στο δοχείο με το υπόλοιπο νερό.
- Είναι σημαντικό οι χρωστικές να διαλυθούν **πριν** την ενσωμάτωσή τους με την πατητή τσιμεντοκονία.

#### ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Τα εργαλεία και τα δοχεία καθαρίζονται με νερό όσο το **SD 70 DÉCOR** παραμένει νωπό.

Μετά την πήξη ή σκλήρυνση ο καθαρισμός του υλικού γίνεται μόνο με μηχανικά μέσα.

#### ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ

- Η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ +5°C και +35°C.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με βρώμικο ή αλμυρό νερό.
- Μην προσθέτετε υπερβολική ποσότητα νερού καθώς αυτό μπορεί να αλλοιώσει τις ιδιότητες του προϊόντος.
- Μην αναμειγνύετε το προϊόν με τσιμέντο, αδρανή ή άλλα πρόσμικτα.
- Μην προσθέτετε νερό όταν το μίγμα έχει αρχίσει να πήζει.
- Αποφεύγετε την εφαρμογή υπό άμεση ηλιακή ακτινοβολία ή σε περίπτωση ισχυρών ανέμων.
- Αποφεύγετε να εφαρμόσετε όταν αναμένονται συνθήκες υψηλών θερμοκρασιών ή παγετού κατά τις πρώτες 24 ώρες από την εφαρμογή.
- Μετά την εφαρμογή η φρέσκια επιφάνεια θα πρέπει να προφυλάσσεται από τη γρήγορη εξάτμιση του νερού.
- Στα δάπεδα εξωτερικών χώρων είναι απαραίτητη η δημιουργία αρμών διαστολής ανά 20-25m<sup>2</sup>.
- Στα δάπεδα εσωτερικών χώρων είναι απαραίτητη η δημιουργία περιμετρικού αρμού πλάτους 5-7mm.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Μορφή	τσιμεντοειδής κονία
Χρώμα	λευκό / έγχρωμο
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	1,50 ±0,05 kg/lt
Περιεχόμενα κλωριόντα (EN 1015-17)	< 0,05%

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ (+23°C / 50% Σ.Υ.)

Αναλογία νερού ανάμειξης	2,5kg LATEX + 2,0-2,5 kg νερό ανά σακί 25kg
pH	> 11
Εργάσιμος χρόνος	2 h (22°C)
Θερμοκρασία εφαρμογής	ελάχιστη: +5°C / μέγιστη: +35°C
Μέγιστο πάχος εφαρμογής ανά στρώση	5 mm
Κατανάλωση	περίπου 1,5-1,6 kg/m <sup>2</sup> για στρώση πάχους 1mm
Βατότητα	12 h
Εφαρμογή προστατευτικής βαφής/εμποτισμού	7 d

### ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

Πρόσφυση με το σκυρόδεμα (EN 1542, MC 0.40)	1,70 ±0,05 kg/lt
Αντοχή σε θλίψη (EN 1015-11)	≥ 22 MPa
Αντοχή σε κάμψη (EN 1015-11)	≥ 7 MPa
Αντοχή σε τριβή BCA (EN 13892-4)	AR2
Τριχοειδής απορρόφηση (EN 1015-18)	≤ 0,20 kg/m <sup>2</sup> ·min <sup>0,5</sup>
Θερμοκρασιακή αντοχή	-20°C έως +70°C
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία A1

**Σημείωση:** Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον. Οι διαφορετικές συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο (θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός, απορροφητικότητα υποστρώματος) είναι πιθανό να επηρεάσουν τις ιδιότητες του υλικού.

### ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΧΡΗΣΗ

- Το προϊόν περιέχει τσιμέντο το οποίο αντιδρά αλκαλικά με τον ιδρώτα και το νερό και κατατάσσεται ως ερεθιστικό.
- Φοράτε πάντοτε κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό για τα μάτια και το δέρμα (προστατευτικά ρούχα, γάντια και γυαλιά).
- Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, ξεπλύνετε με καθαρό νερό.
- Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε με άφθονο καθαρό νερό και αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή.
- Συμβουλευτείτε το Δελτίο Δεδομένων Ασφάλειας Προϊόντος για οδηγίες σχετικά με τα μέτρα προφύλαξης και προστασίας.
- ΠΡΟΪΟΝ ΓΙΑ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ.

### ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Διατίθεται σε:

- Χαρτόσακους των 25kg.

**Αποθήκευση:** Το προϊόν διατηρείται 12 μήνες από την

ημερομηνία παραγωγής, εφόσον παραμένει στην αρχική, σφραγισμένη συσκευασία, προστατευμένο από την απευθείας ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

### ΝΟΜΙΚΗ ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά και οι συστάσεις ως προς τη χρήση και εφαρμογή των προϊόντων **FINOMIX** βασίζονται στη μακροχρόνια τεχνογνωσία και εμπειρία μας για τα προϊόντα. Οι παραπάνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και επανεξετάζονται μέσω της μακροχρόνιας εφαρμογής. Για τον λόγο αυτό θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για τη συγκεκριμένη χρήση. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, ο χρήστης φέρει την αποκλειστική και πλήρη ευθύνη για τυχόν επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος. Η **ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε. (FINOMIX)** έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση.

**ΦΙΝΟΜΠΕΤΟΝ Α.Ε.**  
Πυθαγόρα 16, 73134 Χανιά  
τηλ. 28210 27000 ■ fax 28210 27005  
info@finomix.gr ■ www.finomix.gr

  
**FINOMIX**<sup>®</sup>  
ΕΤΟΙΜΑ ΚΟΝΙΑΜΑΤΑ

οικοδομούν σχέσεις εμπιστοσύνης

