

## DECOR ΠΑΤΗΤΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ 2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ

**CT-C20-F5**

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ  
EN 13813

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η πατητή τσιμεντοκονία **DECOR** είναι ένα ρητινούχο κονίαμα 2-συστατικών μεγάλης αντοχής, ενισχυμένο με συνθετικά πρόσθετα και αδρανή που όταν αναμιχθεί με το συνθετικό γαλάκτωμα (συστατικό Β) και τις χρωστικές της **THRAKON** σε υγρή μορφή μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε παλαιά και νέα δάπεδα και τοιχοποιίες παρέχοντας ένα πλήθος διαφορετικών

αποχρώσεων. Είναι κατάλληλο για εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες. Δημιουργεί την παραδοσιακή κυκλαδίτικη τεχνοτροπία με το σχηματισμό νερών. Εφαρμόζεται σε πάχος 2 - 10mm σε μια στρώση πάνω σε συμπαγές και κατάλληλα ασταρωμένο υπόστρωμα. Συνδυάζεται με το υαλόπλεγμα **CLIMAPLUS 160gr/m<sup>2</sup>**.

### ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε οριζόντιες ή κάθετες επιφάνειες από μπετόν, σοβά, γυψοσανίδες, τσιμεντοσανίδες και άλλα υποστρώματα μετά από κατάλληλη προετοιμασία. Είναι ιδανικό για ειδικές κατασκευές όπως πάγκοι, κρεβάτια, νιπτήρες,

ντουζιέρες, ζαρντινιέρες, σκάλες, ενδοδαπέδια θέρμανση, τζάκια (εξωτερικά), κ.α. Σε διατηρητέα κτήρια, ξενοδοχεία, κατοικίες εστιατόρια, καφετέριες και νυχτερινά κέντρα.

### ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ-ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Εφαρμόζεται σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους, σε οριζόντιες και κατακόρυφες επιφάνειες.
- Έχει άριστη κοκκομετρική κατανομή
- Μεγάλη ποικιλία αποχρώσεων
- Ισχυρή πρόσφυση στο υπόστρωμα
- Χρησιμοποιείται σε ενδοδαπέδια θέρμανση

- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Υψηλή αντοχή - Γρήγορη εφαρμογή
- Κατάλληλο για πάχος 2-10mm σε μια στρώση
- Πιστοποιημένο με CE - σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο EN 13813

### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επίπεδο, καθαρό από σαθρά και ξένα σώματα, χωρίς λίπη και έλαια. Αποκολλημένα τμήματα σοβά πρέπει να επισκευαστούν με το **WRM 550**. Για εφαρμογή πάνω σε σοβά, μπετό, τοιχοποιία το υπόστρωμα διαβρέχεται ελαφρά. Πολύ

απορροφητικά υποστρώματα ασταρώνονται με το **GLX 292 FLEX PRIM**. Μη απορροφητικά υποστρώματα όπως παλιές πλακοστρώσεις, μάρμαρα, μωσαϊκά, κ.α. ασταρώνουμε με **GLX 190**.

### ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σε καθαρό δοχείο αδειάζουμε το γαλακτώμα (5kg) και το μπουκαλάκι τις χρωστικές, αφού πρώτα προσθέσουμε λίγο νερό και αναδεύσουμε καλά. Αναδεύουμε το υγρό μίγμα για να ομογενοποιηθεί και στη συνέχεια προσθέτουμε υπό ανάδευση το σακί με τα 25kg κονίαμα συμπληρώνοντας με την απαραίτητη ποσότητα νερού (1,5-2 kg) μέχρις ότου δημιουργηθεί ένας ομοιόμορφος πολτός χωρίς σβώλους. Αφήνουμε το μίγμα σε ηρεμία για 3 λεπτά, αναδεύουμε ξανά και το χρησιμοποιούμε. Εφαρμόζουμε το προϊόν χτενίζοντας το υπόστρωμα με οδοντωτή σπάτουλα σε πάχος 1-3mm. Μόλις το υλικό τραβήξει εφαρμόζουμε χρησιμοποιώντας επίπεδη σπάτουλα δεύτερο χέρι και αν απαιτείται από την εφαρμογή περνάμε και τρίτο ή ακόμη και περισσότερα (υπό την προϋπόθεση ότι δεν έχει γίνει εφαρμογή βερνικιού) μέχρι να επιτύχουμε το επιθυμητό αποτέλεσμα τεχνοτροπίας ή απόχρωσης. Μόλις το υλικό

σκλήρυνει μπορεί να τριφτεί αν το κρίνουμε απαραίτητο με κατάλληλο γυαλόχαρτο ώστε να προσδώσουμε μια πιο λεία τελική επιφάνεια. 48 ώρες μετά την εφαρμογή μπορεί να περαστεί κατάλληλο προστατευτικό βερνίκι από τη γκάμα της **THRAKON** (ανάλογα με την εφαρμογή) για αδιαβροχοποίηση της επιφάνειας. Για εφαρμογή σε πάχη μεγαλύτερα των 3 mm, σε υποστρώματα που πρόκειται να δεχθούν μεγάλα φορτία, που υπόκειται σε δονήσεις και κραδασμούς ή είναι ρηγματωμένα τοποθετείται υαλόπλεγμα (**CLIMAPLUS - 160g/m<sup>2</sup>**) το οποίο εγκιβωτίζεται στη α' στρώση εφαρμογής της τσιμεντοκονίας. Να αποφεύγετε η ανάμιξη διαφορετικών παρτίδων στην ίδια επιφάνεια (ενδεχόμενο διαφορετικού τόνου ανά παρτίδα) και να μην αναμιγνύετε με άμμο, γύψο, τσιμέντο, ρητίνες ή άλλα συνδετικά. Όταν το μείγμα έχει αρχίσει να πήζει και έχει χάσει την εργασιμότητα του, πρέπει να απορρίπτεται.

## ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

### Ασφάλεια:

Μετά από τουλάχιστον 48 ώρες από την εφαρμογή του **DECOR** προχωράμε στην προετοιμασία της πατητής τσιμεντοκονίας, ώστε να δεχτεί το βερνίκι προστασίας. Θα πρέπει όμως να είμαστε ιδιαίτερα προσεκτικοί, ιδίως κατά τους χειμερινούς μήνες, ώστε να σιγουρευτούμε ότι το από το υλικό έχει στεγνώσει καλά και έχει απομακρυνθεί πλήρως όλη η υγρασία από τη μάζα του. Ο κανόνας είναι αναμονή 1 ημέρα/mm πάχους στρώσης. Σε αυτό το βήμα, εφαρμόζουμε το αστάρι **DECOR PRIM** σε 2 χέρια την ίδια ημέρα (το δεύτερο μόλις στεγνώσει το πρώτο), προκειμένου να πετύχουμε την σταθεροποίηση της τσιμεντοκονίας.

### Εφαρμογή βερνικιού:

Το τελευταίο στάδιο της εφαρμογής του συστήματος περιλαμβάνει την επιλογή του βερνικιού προστασίας της τελικής επιφάνειας. Η επιλογή πρέπει να γίνει ανάλογα με τις απαιτήσεις και τις συνθήκες έκθεσης της πατητής τσιμεντοκονίας:

- **DECOR PROTECT:** Βερνίκι υδατικής βάσης για εσωτερικές ή εξωτερικές τοιχοποιίες, για τοίχους και δάπεδα, όπου δεν έχουμε στάσιμα ύδατα. Εφαρμόζεται σε 2-3 χέρια.
- **DECOR PU VARNISH:** Πολυουρεθανικό βερνίκι δύο συστατικών, για δάπεδα και τις πιο απαιτητικές εφαρμογές. Προσδίδει υψηλή αντοχή σε τριβή (δάπεδα), προστατεύει από τις ακτίνες UV και ενδείκνυται για υγρούς χώρους, στάσιμα ύδατα, βροχές, μόνιμη εμβάπτιση στο νερό (ντουζιέρες, ταράτσες, μπαλκόνια, τζακούζι, κτλ). Εφαρμόζεται τουλάχιστον σε 3 χέρια ανάλογα με τα αναμενόμενα φορτία υγρασίας και την υδροστατική πίεση.

\* Η υγρασία του υποστρώματος πρέπει να είναι <4% και η υγρασία του περιβάλλοντος <65%. Επίσης η θερμοκρασία κατά την εφαρμογή και ωρίμανση του βερνικιού πρέπει να είναι από 8°C έως 35°C. Σε περίπτωση όπου έχουμε χαμηλότερες θερμοκρασίες ή αναμένεται βροχόπτωση τις επόμενες 48 ώρες, τότε θα πρέπει να αναβάλλεται η εφαρμογή.

## ΑΡΜΟΙ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ

Οι αρμοί διαστολής είναι απαραίτητοι και όπου υπάρχουν τους διατηρούμε. Μπορούμε να κάνουμε χρήση χρήση περιμετρικού αρμού στους εσωτερικούς χώρους και κάθε 35-40m<sup>2</sup> στους εξωτερικούς χώρους. Ως γενικότερος κανόνας, για εσωτερικούς χώρους, η μέγιστη επιφάνεια εφαρμογής χωρίς αρμό διαστολής να μην υπερβαίνει τα 8-10 μέτρα, ενώ για εξωτερικούς χώρους το μήκος δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 7 μέτρα. Σε περίπτωση υφιστάμενων αρμών διαστολής στο

υπόστρωμα, δεν θα πρέπει να καλύπτονται από το σύστημα της πατητής τσιμεντοκονίας, καθώς ενδέχεται να προκύψουν ρηγματώσεις. Αυτό ισχύει για αρμούς διαστολής σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους. Η σφράγιση των αρμών διαστολής του συστήματος **DECOR** μπορεί να γίνει με αρμοκάλυπτρα ή με τα κατάλληλα σφραγιστικά προϊόντα της **THRAKON (BACKER ROD, ELASTO PU)**.

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

Περίπου 1,5 kg/m<sup>2</sup>/mm πάχους στρώσης.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΩΝ

Με άφθονο νερό αμέσως μετά τη χρήση.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το κονίαμα (Α' μέρος) συσκευάζεται σε σάκους των 25Kg και το βελτιωτικό γαλάκτωμα (Β' μέρος) σε πλαστικά δοχεία των 5kg. Διατηρούνται αποθηκευμένα σε ξύλινες παλέτες και σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0°C για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

## ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Αμέσως μετά την χρήση στραγγίζουμε καλά το βερνίκι μέσα στο κουτί και καθαρίζουμε όλα τα εργαλεία με ζεστό νερό και σαπούνι. Μην αδειάζετε τα υγρά πλύσης στον υδροφόρο ορίζοντα.

## ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Δεν εφαρμόζουμε το προϊόν:
  - a) Όταν υπάρχει πρόγνωση για παγετό τις επόμενες 24ώρες από την εφαρμογή της πατητής.
  - b) Σε υγρές συνθήκες (όπως βροχή).
  - c) Σε τοιχοποιίες που εκτίθενται απευθείας σε έντονη ηλιακή ακτινοβολία ή σε ζεστά υποστρώματα.
- Η εφαρμογή του συστήματος θα πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένα συνεργεία.
- Η εφαρμογή του πολυουρεθανικού βερνικιού **DECOR PU VARNISH** για την προστασία της πατητής τσιμεντοκονίας σε χώρους με μόνιμη παρουσία νερού ή/και

υδροστατική πίεση, π.χ. τζακούζι, ντουζιέρες, εξωτερικά δάπεδα, κλπ. γίνεται σε 3 ή περισσότερα χέρια.

- Η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί το σύστημα πρέπει να είναι κατάλληλα προετοιμασμένη (επισκευασμένη και ασταρωμένη).
- Η εφαρμογή του συστήματος πατητής τσιμεντοκονίας της **THRAKON** δεν διαφέρει σε περίπτωση που υπάρχει ενδοδαπέδια θέρμανση.
- Σε εφαρμογές όπου θα ακολουθήσει πλήρωση με νερό (π.χ. τζακούζι) αυτή πρέπει να γίνει 7 ημέρες μετά την εφαρμογή του **DECOR PU VARNISH** και σε 28 ημέρες από την εφαρμογή της πατητής τσιμεντοκονίας.

## ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Το προϊόν **DECOR** περιέχει τσιμέντο και αντιδρά με το νερό, παράγοντας αλκαλικό διάλυμα. Για το λόγο αυτό προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Διαβάστε τις πληροφορίες στην

ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

## ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 13813 – ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ CT - C20 - F5

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Μορφή			Ξηρή σκόνη
Χρώμα			λευκό
Θερμοκρασία εφαρμογής	(°C)		+5 έως +35
Θερμοκρασία αντοχής	(°C)		-30 έως +90
Μέγιστος κόκκος	(mm)		0,3
Εργάσιμος χρόνος	(h)	EN 1015-9	≥2
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής για τοίχο, γυψοσανίδα, τσιμεντοσανίδα	(mm)		2
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής για λεία δάπεδα	(mm)		2-3
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής για μη λεία δάπεδα	(mm)		4-5
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής για παλιές πλακοστρώσεις	(mm)		2-3
Ελάχιστο πάχος εφαρμογής για υγρούς χώρους (μπάνια, πισίνες, εξωτερικά δάπεδα, κλπ)	(mm)		≥3
Στρώσεις PU VARNISH σε επιφάνειες που δεν έρχονται σε επαφή με υγρασία	(στρώσεις)		≥2
Στρώσεις PU VARNISH σε επιφάνειες που έρχονται σε επαφή με υγρασία	(στρώσεις)		≥3
Αντοχή σε θλίψη	(N/mm <sup>2</sup> )	EN 1015-11	≥20,0
Αντοχή σε κάμψη	(N/mm <sup>2</sup> )	EN 1015-11	≥6,0
Συντελεστής τριχοειδής απορρόφησης νερού	(kg/m <sup>2</sup> *min <sup>0,5</sup> )	EN 1015-18	≤ 0,20
Κατανάλωση	(Kg/m <sup>2</sup> για 1cm)		1,5

**Σημείωση:** Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.