

DECOR SUPERIOR

ΠΑΤΗΤΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ ΤΡΙΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ - ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ

CT-C50-F10

ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ
EN 13813

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η πατητή τσιμεντοκονία **DECOR SUPERIOR** είναι ένα ρητινούχο κονίαμα 3-συστατικών μεγάλης αντοχής, ενισχυμένο με συνθετικά πρόσθετα και αδρανή που όταν αναμιχθεί με τις εποξειδικές ρητίνες (συστατικό Α και 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. Παρέχει πολύ υψηλές αντοχές σε τριβή και στη χημική καταπόνηση, πολύ λεία τελική επιφάνεια και εξαιρετική πρόσφυση με το υπόστρωμα. Επίσης προσφέρει υψηλές αντοχές σε υδροστατικές πιέσεις και είναι ιδανικό για εφαρμογές σε μεγάλες πισίνες. Εφαρμόζεται πάνω σε συμπαγές και κατάλληλα ασταρωμένο υπόστρωμα. Συνδυάζεται με το υαλόπλεγμα **CLIMAPLUS 160gr/m²**.

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, πισίνες, 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 και εξαιρετικά λεία υφή.
- Μεγάλη ποικιλία αποχρώσεων.
- Ισχυρή πρόσφυση στο υπόστρωμα.
- Χρησιμοποιείται σε ενδοδαπέδια θέρμανση.

- Εξαιρετική εργασιμότητα
- Υψηλή αντοχή - Γρήγορη εφαρμογή
- Μεγάλη αντοχή σε χημικά πισίνας
- Πιστοποιημένο με CE - σύμφωνα με το ευρωπαϊκό
- Πρότυπο EN 13813.
- Κατάλληλο για μόνιμη παρουσία νερού σε δεξαμενές και πισίνες.

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**. Υφιστάμενες ρωγμές στο υπόστρωμα της τσιμεντοκονίας πρέπει να επισκευάζονται με την ενέσιμη εποξειδική ενέσιμη ρητίνη δύο συστατικών:

- **EPOSHILED INJECT W** για ρωγμές εύρους >3mm ή
- **EPOSHILED INJECT S** για ρωγμές εύρους 0,1-3mm.

σε συνδυασμό, και όσο είναι ακόμη νωπή η εποξειδική ρητίνη, με επίταση χαλαζιακής άμμου μίγματος **QZS 700 No 1 & No2** σε αναλογία QZS 700 No 1: QZS 700 No 2 = 1,5: 1. Πριν την εφαρμογή **DECOR SUPERIOR** και ανάλογα με την εφαρμογή και την μορφή του υποστρώματος ακολουθούμε την παρακάτω προετοιμασία:

- Σε απορροφητικά υποστρώματα όπως σοβάδες, τσιμεντοκονίες, αυτοεπιπεδούμενα και βιομηχανικά τσιμεντοειδή δάπεδα ασταρώνουμε με **GLX 292 FLEX PRIM**.
- Εάν τα παραπάνω απορροφητικά υποστρώματα βρίσκονται σε εξωτερικούς χώρους εφαρμόζουμε αποκλειστικά 2 στρώσεις σταυρωτά στεγανωτικό

επαλειφόμενο **DSF 353 SUPERELASTIC** σε πάχος 2-3mm με χρήση ενισχυτικού υαλοπλέγματος.

- Σε υποστρώματα που βρίσκονται σε υγρούς χώρους και δέχονται μόνιμη υγρασία ή και υδροστατική πίεση εφαρμόζουμε το στεγανωτικό επαλειφόμενο **DSF 363 FIBERELASTIC** σε πάχος 3-4mm (3-4 στρώσεις σταυρωτά).
- Σε επιφάνειες μη απορροφητικές ή με μικρή απορροφητικότητα όπως τσιμεντοσανίδες, γυψοσανίδες, κεραμικά πλακίδια μάρμαρα ή μωσαϊκά ασταρώνουμε με **GLX 190** ή εφαρμόζουμε το στεγανωτικό επαλειφόμενο **DSF 363 FIBERELASTIC** (2 στρώσεις σταυρωτά).
- Εάν οι παραπάνω μη απορροφητικές επιφάνειες βρίσκονται σε εξωτερικό χώρο εφαρμόζουμε αποκλειστικά 2 στρώσεις σταυρωτά στεγανωτικό επαλειφόμενο **DSF 363 FIBERELASTIC**.
- Για ειδικές κατασκευές από ξύλο ή μέταλλο (π.χ. έπιπλα, πάγκοι, κλπ) συνιστάται η εφαρμογή **DSF 363 FIBERELASTIC** σε ελάχιστο πάχος 2 χιλιοστών με χρήση υαλοπλέγματος (2 στρώσεις σταυρωτά).
- Σε σαθρά απορροφητικά υποστρώματα όπου απαιτείται η σκλήρυνση σε βάθος ασταρώνουμε με το υψηλής διεύθυνσης αστάρι διαλύτου **STATUS DUR**.



ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ - ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Σε καθαρό δοχείο αδειάζουμε τα συστατικά A (1kg) + B (1kg) και αναδεύουμε καλά. Στη συνέχεια προσθέτουμε την χρωστική, αφού πρώτα προσθέσουμε λίγο νερό στο μπουκαλάκι. Αναδεύουμε το υγρό μίγμα για να ομογενοποιηθεί και στη συνέχεια προσθέτουμε υπό ανάδευση το κονίαμα των 17kg συμπληρώνοντας με την απαραίτητη ποσότητα νερού (2,5-3 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 σκληρύνει 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/m²) το οποίο εγκιβωτίζεται στη α' στρώση εφαρμογής της τσιμεντοκονίας. Να αποφεύγετε η ανάμειξη 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.

ΑΡΜΟΙ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ

Η τοποθέτηση των αρμών διαστολής εξαρτάται από την χρήση της επιφάνειας εφαρμογής, την θέση της και την ποιότητα του υποστρώματος. 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.

Προτείνουμε χρήση περιμετρικού αρμού στους

εσωτερικούς χώρους και κάθε 25m² στους εξωτερικούς. 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 6-7 μέτρα. 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/ELASTO PU FLEX)**.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Η πατητή τσιμεντοκονία **DECOR SUPERIOR 3K** συσκευάζεται σε δοχείο 17kg (συστατικό A: 1kg, συστατικό B: 1kg και συστατικό Γ: 15kg). Όλα τα συστατικά περιέχονται σε μια συσκευασία. 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.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Αστάρωμα: 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**, προ κειμένου 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 μόνιμη εμφάνιση στο νερό (πισίνες, ντουζιέρες, ταράτσες, μπαλκόνια κτλ). Εφαρμόζεται τουλάχιστον σε 3 χέρια ανάλογα με τα αναμενόμενα φορτία υγρασίας και την υδροστατική πίεση.

DECOR SUPERIOR

ΠΑΤΗΤΗ ΤΣΙΜΕΝΤΟΚΟΝΙΑ ΤΡΙΩΝ ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ - ΕΠΟΞΕΙΔΙΚΗ



ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Το προϊόν **DECOR SUPERIOR 3K** περιέχει τσιμέντο, εποξειδικές ρητίνες και αντιδρά με το νερό. Για το λόγο αυτό προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα και την αναπνοή. 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.

ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ

- Δεν εφαρμόζουμε το προϊόν:
 - Εάν η υγρασία του υποστρώματος δεν είναι μικρότερη από 4% και η υγρασία του περιβάλλοντος <80%.
 - Εάν η αντοχή του υποστρώματος δεν είναι τουλάχιστον 1,0 N/mm².
 - Σε επιφάνειες μη κατάλληλα προετοιμασμένες (βλ. ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ).
 - Όταν υπάρχει πρόγνωση για παγετό τις επόμενες 24ώρες από την εφαρμογή της πατητής.
 - Σε υγρές συνθήκες (όπως βροχή).
 - 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 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.

ΤΥΠΟΣ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΠΡΟΤΥΠΟ EN 13813 – ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ CT – C50 – F10

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΡΟΤΥΠΟ	ΤΙΜΗ
Μορφή			Ξηρή σκόνη
Χρώμα			λευκό
Θερμοκρασία εφαρμογής	(°C)		+8 έως +35
Θερμοκρασία αντοχής	(°C)		-30 έως +90
Μέγιστος κόκκος	(mm)		0,2
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 ²)	EN 1015-11	≥50,0
Αντοχή σε κάμψη	(N/mm ²)	EN 1015-11	≥10,0
Συντελεστής τριχοειδής απορρόφησης νερού	(kg/m ² *min ^{0,5})	EN 1015-18	≤ 0,20
Κατανάλωση	(Kg/m ² 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.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της THRAKON βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνολογία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της THRAKON. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμία νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνίσταται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η THRAKON έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.