

Viodeco II

Πατητή Τσιμεντοκονία 2-συστατικών

Περιγραφή

Η πατητή τσιμεντοκονία **Viodeco** 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 **Viodom** 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 ενισχυτικό υαλόπλεγμα ClimaSystem.

Πεδία Εφαρμογής

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.

Πλεονεκτήματα/ Χαρακτηριστικά

- 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

Προετοιμασία Υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι επίπεδο, καθαρό από σαθρά και ξένα σώματα, χωρίς λίπη και έλαια. Αποκολλημένα τμήματα σοβά πρέπει να επισκευαστούν με το **INO SV-25**. Για εφαρμογή πάνω σε σοβά, μπετόν, τοιχοποιία το υπόστρωμα διαβρέχεται ελαφρά. Πολύ απορροφητικά υποστρώματα ασταρώνονται με το **ULTIMATE B-37**. Μη απορροφητικά υποστρώματα όπως παλιές πλακοστρώσεις, μάρμαρα, μωσαϊκά, κ.α. ασταρώνουμε με **VERDE B-17**.

Εφαρμογή

Σε καθαρό δοχείο αδειάζουμε το γαλάκτωμα (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 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 Viodom (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 (ClimaSystem) το οποίο εγκιβωτίζεται στη α' στρώση εφαρμογής της τσιμεντοκονίας. Να αποφεύγετε η ανάμειξη διαφορετικών παρτίδων στην ίδια επιφάνεια (ενδεχόμενο διαφορετικού τόνου ανά πατρίδα) και να μην αναμειγνύετε με άμμο, γύψο, τσιμέντο, ρητίνες ή άλλα συνδετικά. Όταν το μείγμα έχει αρχίσει να πήζει και έχει χάσει την εργασιμότητα του, πρέπει να απορρίπτεται.

Κατανάλωση

Περίπου 1,5 kg/m²/mm πάχους στρώσης

Δεν συνίσταται η εφαρμογή

- Σε επιφάνειες με συνεχή κυκλοφορία
- Σε επιφάνειες που βρίσκονται συνεχώς κάτω από νερό.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

Αστάρωμα:

Μετά από τουλάχιστον 48 ώρες από την εφαρμογή του Viodeco 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 Viodeco Priming Coat, 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:

- **Viodeco Guard:** Βερνίκι υδατικής βάσης για εσωτερικές ή εξωτερικές τοιχοποιίες, για τοίχους και δάπεδα, όπου δεν έχουμε στάσιμα ύδατα. Εφαρμόζεται σε 1-2 χέρια.
- **Viodeco Seal PU:** 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 εμβάπτιση στο νερό (πισίνες, ντουζιέρες, τaráτσες, μπαλκόνια κτλ). Εφαρμόζεται σε 1-2 χέρια.

* 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 χρήση περιμετρικού αρμού στους εσωτερικούς χώρους και κάθε 35-40m² 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 **Viodeco** μπορεί να γίνει με αρμοκάλυπτρα ή με τα κατάλληλα σφραγιστικά προϊόντα της **Viodom (BACKER ROD, ELASTO PU/ELASTO PU FLEX)**.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ - ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Το κονίαμα (Α' μέρος) συσκευάζεται σε σάκους των 25Kg και το βελτιωτικό γαλάκτωμα 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:

- α) Όταν υπάρχει πρόγνωση για παγετό τις επόμενες 24ώρες από την εφαρμογή της πατητής.
- β) Σε υγρές συνθήκες (όπως βροχή).
- γ) 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 **Viodeco Seal PU** για την προστασία της πατητής τσιμεντοκονίας σε χώρους με μόνιμη παρουσία νερού ή/και υδροστατική πίεση γίνεται σε 2 χέρια.
- Η επιφάνεια που θα εφαρμοστεί το σύστημα πρέπει να είναι κατάλληλα προετοιμασμένη (επισκευασμένη και ασταρωμένη).
- Η εφαρμογή του συστήματος πατητής τσιμεντοκονίας της **Viodom** δε διαφέρει σε περίπτωση που υπάρχει ενδοδαπέδια θέρμανση.
- Σε εφαρμογές σε πισίνες, η πλήρωση της πισίνας με νερό πρέπει να γίνει 7 ημέρες μετά την εφαρμογή του **Viodeco Guard**.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Το προϊόν **Viodeco** 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.