

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Προϊόν DCS : ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ **(DURASTONE PLANO)**

Περιγραφή προϊόντος

Διακοσμητική πατητή τσιμεντοκονία τοίχων και δαπέδων.

Χρήσεις:

- Πολύ υψηλές μηχανικές αντοχές
- Ταχεία εφαρμογή με υψηλό αισθητικό αποτέλεσμα
- Εξωτερικούς χώρους, ταρατσες, βεράντες, κτλ.
- Εσωτερικούς χώρους, ντουζιέρες, μπάνια



Μεθοδολογία εφαρμογής

1. Πριν από την εφαρμογή του συστήματος θα γίνει εκτενείς έλεγχος σε όλη την επιφάνεια ώστε να εκτιμηθεί η καταλληλότητα του υποστρώματος. Θα πρέπει να είναι επαρκούς αντοχής σε θλίψη (25N/mm^2), με ελάχιστη εφελκυστική αντοχή $1,5\text{N/mm}^2$ και θα ελεγχθεί η περιεχόμενη υγρασία του υποστρώματος ώστε να είναι $< 4\%$.



2. Θα γίνει απόξεση της επιφάνειας με μηχανικά μέσα (διαμαντομηχανή), για την απομάκρυνση της τσιμεντοεπιδερμίδας και για να επιτευχθεί επιφάνεια ανοικτού πορώδους. Σκυρόδεμα μειωμένων αντοχών θα απομακρυνθεί και επιφανειακές ατέλειες όπως οπές και κενά θα επισκευαστούν με κατάλληλα υλικά. Οι ρωγμές θα διανοιχτούν με μηχανικά μέσα και θα επισκευαστούν με εποξειδική πάστα δύο συστατικών.
3. Πριν την εφαρμογή του συστήματος σκόνη και χαλαρά τμήματα θα απομακρυνθούν πλήρως από όλη την επιφάνεια, με σκούπα αναρρόφησης (Hoover).
4. Ακολούθως θα εφαρμοστεί το υλικό πρόσφυσης (αστάρι) του συστήματος.
5. Εντός 24 ωρών γίνεται η διάστρωση του κονιάματος.
6. Έπειτα από 24 ώρες γίνεται ελαφρύ τρίψιμο και εφαρμόζουμε το δεύτερο χέρι.
7. Μετά από 24 ωρες γίνεται ελαφρύ τρίψιμο και θα εφαρμοστεί το βερνίκι προστασίας.



Με τον όρο "προϊόν DCS", αναφερόμαστε σε ένα σύστημα υλικών, συμπεριλαμβάνοντας και τις απαραίτητες εργασίες, προετοιμασίας και εφαρμογής αυτών. Οι τεχνικές περιγραφές και οδηγίες που περιλαμβάνονται σ' αυτό το έντυπο, είναι αποτέλεσμα της τρέχουσας γνώσης, της εμπειρίας μας καθώς και τις εκάστοτε οδηγίες εφαρμογής από τα τεχνικά φυλλάδια των υλικών. Όλες οι παραπάνω πληροφορίες πρέπει σε κάθε περίπτωση να ληφθούν ως ενδεικτικές. Διατηρούμε το δικαίωμα αναθεώρησης ή αλλαγής των δεδομένων του παρόντος χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Για την πρόσβαση στην τελευταία έκδοση του εντύπου τεχνικής περιγραφής εργασιών που αντικαθιστά κάθε προηγούμενη ή για οποιαδήποτε περαιτέρω διευκρίνιση χρειαστείτε, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τεχνικό μας τμήμα.