

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

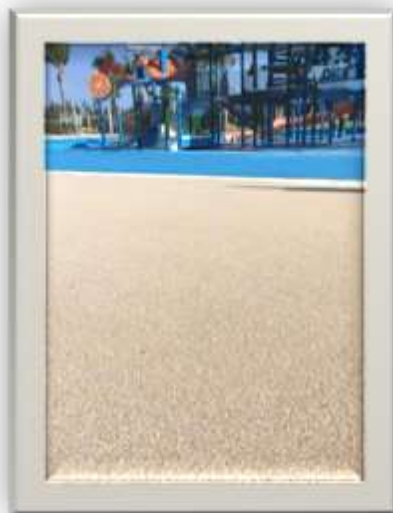
Προϊόν DCS : ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΑΠΕΔΟΥ (POLYQUARTZ OUTDOOR)

Περιγραφή προϊόντος

Τα διακοσμητικά πολύχρωμα συστήματα POLYQUARTZ OUTDOOR είναι εξαιρετικά ανθεκτικά, μπορούν να παραλάβουν μέτριες μηχανικές και χημικές αντοχές. Είναι σύστημα που παρέχει παράλληλα μοναδική διακοσμητική όψη αλλά ταυτόχρονα προστασία και σφράγιση σε δάπεδα εξωτερικών χώρων για οικίες, καταστήματα, γραφεία, εκθεσιακούς χώρους κ.α.

Πλεονεκτήματα:

- Αντοχή στο χρόνο
- Υψηλές μηχανικές και χημικές αντοχές
- Μονολιθικότητα
- Εύκολος καθαρισμός με ειδικά καθαριστικά
- Μεγάλη ποικιλία αποχρώσεων



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/mm²), με ελάχιστη εφελκυστική αντοχή 1,5N/mm² 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 παχύρρευστη εποξειδική ρητίνη δύο συστατικών και εφαρμογή οπλισμού υαλοπλέγματος.
3. Πριν την εφαρμογή του συστήματος σκόνη και χαλαρά υλικά θα απομακρυνθούν πλήρως από όλη την επιφάνεια, με σκούπα αναρρόφησης (Hoover) και ακολούθως θα εφαρμοστεί το υλικό πρόσφυσης (αστάρι) του συστήματος. Η πιστοποίηση αφορά την καταλληλότητα του υλικού για τοποθέτηση του και σε υγρό υπόστρωμα.
4. Εντός 24 ωρών θα εφαρμοστεί η βασική στρώση (base coat) του συστήματος.
5. Σαν τελική προστασία από γδαρσίματα θα εφαρμοστεί διάφανο υλικό προστασίας πολυασπαρτικής βάσης.



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 διευκρίνηση χρειαστείτε, παρακαλούμε επικοινωνήστε με το τεχνικό μας τμήμα.