

Κατασκευή αυτοεπιπεδούμενου εποξειδικού αντιολισθηρού δαπέδου τύπου ΡΗΤΙΝΟΚΟΝΙΑΜΑ υψηλών αντοχών 3 συστατικών πάχους 10mm (για εξωτερικές και εσωτερικές επιφάνειες).

Κατασκευή αντιολισθηρού βιομηχανικού δαπέδου με έγχρωμο εποξειδικό ρητινοκονίαμα (3 συστατικών) τριών στρώσεων, συνολικού πάχους 8,0 - 10 mm, με κοκκώδη υφή.

Αποτελείται από εποξειδική ρητίνη τριών συστατικών και χαλαζιακή άμμο με επιλεγμένη κοκκομετρική διαβάθμιση. Χαρακτηρίζεται από υψηλές, αρχικές και τελικές αντοχές, έχει εξαιρετική πρόσφυση στο σκυρόδεμα, και είναι ανθεκτικό σε κρούσεις και δονήσεις. Είναι κατάλληλο για χώρους στάθμευσης αυτοκινήτων, χώρους παραγωγής και επεξεργασίας τροφίμων και ποτών. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί και ως χυτό ρητινοκονίαμα.

Η εφαρμογή θα πρέπει να γίνεται σε στεγνές επιφάνειες, απαλλαγμένες από υλικά που εμποδίζουν την πρόσφυση, όπως σκόνες, σαθρά υλικά, λίπη, λάδια κλπ. σε στεγανοποιημένο βιομηχανικό δάπεδο που να είναι λειασμένο, ελικοπτερωμένο, ή πάνω σε μωσαϊκό καλής κατάστασης.

Στην τιμή μονάδας περιλαμβάνονται:

Η προετοιμασία του υφιστάμενου δαπέδου με ειδική φρέζα δαπέδων (δύο φορές σταυρωτά) ή με μηχανή σφαιριδιοβολής, με αναρρόφηση της παραγόμενης σκόνης, ο επιμελής καθαρισμός του δαπέδου και το στοκάρισμα τυχόν ρωγμών και οπών με εποξειδικό στόκο δύο συστατικών **EPOFIX 207**.

Το στέγνωμα της επιφανείας ώστε η υγρασία να μην υπερβαίνει το 4%.

Η εφαρμογή εποξειδικού ασταριού δύο συστατικών **POLEPOX PR 824** (ενισχυτικού πρόσφυσης) με κατανάλωση 250 - 350 gr/m², ανάλογα με την απορροφητικότητα του υποστρώματος, με χρήση ρακλέτας.

Ακολουθεί η εφαρμογή του εποξειδικού ρητινοκονιάματος τριών συστατικών σε πάχος 8-10mm με ειδικά "πηχάκια" και ειδικές σπάτουλες και μετέπειτα η σφράγιση των πόρων του ρητινοκονιάματος με ειδικό εποξειδικό στόκο δύο συστατικών.

Η εφαρμογή της ειδικής πολουρεθανικής στρώσης δύο συστατικών **POLFLOOR PU 807** με κατανάλωση 600gr/m².

Ο ανάδοχος του έργου πρέπει είτε να παράγει τα εν λόγω συστήματα ως βιομηχανοποιημένα προϊόντα είτε να είναι σε επίσημη συνεργασία με εταιρεία που τα παράγει και που κατέχει σχετική πιστοποίηση **ISO 9001:2015, Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας** για την παραγωγή και πιστοποιητικό εγγραφής στο **Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ)**.

Η συνεργασία πρέπει να πιστοποιείται με υπεύθυνη δήλωση.