

Α.Τ. : 1

Άρθρο : N73.94.1 Κατασκευή ποδηλατοδρόμου με ειδικό διακοσμητικό πολυουρεθανικό δάπεδο με έγχρωμα χαλαζιακά ή γρανιτικά αδρανή, τύπου DECOQUARTZ συνολικού πάχους 4mm

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-7373.1

Κατασκευή ποδηλατοδρόμου με έγχρωμα χαλαζιακά ή γρανιτικά αδρανή (κοκκομετρίας 0.6-1.2 χιλιοστών) και πολυουρεθανικές ρητίνες δυο συστατικών συνολικού πάχους 4mm.

Σε λεία επιφάνεια υποδομής από άσφαλτο (αμμοάσφαλτο) ή στεγανωμένες, λείες ελικοπτερομένες τσιμεντοεπιφάνειες, χωρίς ανερχόμενες υγρασίες, η οποία θα έχει διαμορφωμένη κλίση 1% για την απορροή των όμβριων υδάτων.

Στις ασφαλτικές επιφάνειες εφαρμόζεται ως υπόστρωμα ειδικό, επισκευαστικό, ακρυλικό δάπεδο, τεχνικά ισοδύναμο με το **ELASTOSPORT**, για τη σφράγιση των πόρων και την εξομάλυνση του υποστρώματος και στη συνέχεια πολυουρεθανική, έγχρωμη, αντιολισθηρή επένδυση τεχνικά ισοδύναμη με το **DECOQUARTZ**.

Κατά την έναρξη της εφαρμογής, επάνω σε άσφαλτο, η επιφάνεια θα ασταρωθεί σε μια ή περισσότερες στρώσεις με συγκολλητική ρητίνη τεχνικά ισοδύναμη με την **RITIVEX R LIQUID 1102** για την σωστή πρόσφυση του υλικού, με κατανάλωση 150-250gr/m². Όταν το αστάρι στεγνώσει εφαρμόζεται το επισκευαστικό δάπεδο ακρυλικής βάσης δυο συστατικών (ρητίνη και αδρανή) σε δυο ή περισσότερες σταυροειδής στρώσεις. Η εφαρμογή θα γίνει με ρακλέτα.

Αντίστοιχα στα βιομηχανικά, ελικοπτερομένα, τσιμεντοδάπεδα, η επιφάνεια θα τριφτεί με λειαντικές μηχανές για την απομάκρυνση τυχόν σαθρών υπολειμμάτων και το άνοιγμα των πόρων του υποστρώματος, έτσι ώστε να έχουν σωστή πρόσφυση τα υλικά που θα επακολουθήσουν και θα πραγματοποιηθεί στεγνός καθαρισμός της από σκόνες – υπολείμματα, με απορροφητική σκούπα. Εν συνεχεία εφαρμόζεται επάνω στο «σφραγισμένο» ασφαλτικό υπόστρωμα ή στο στεγνωμένο βιομηχανικό δάπεδο, το ειδικό πολυουρεθανικό αστάρι δυο συστατικών κατάλληλο για εξωτερικές επιφάνειες, τεχνικά ισοδύναμο με το **POLYPRIME PU 882**, με κατανάλωση 400gr/m².

Ακολουθεί επίταση της επιφάνειας με έγχρωμα χαλαζιακά ή γρανιτικά αδρανή, για τη δημιουργία αντιολισθηρότητας με κατανάλωση 4kg/m². Αφού απομακρυνθούν οι κόκκοι που δεν επικολλήθηκαν.

Εφαρμόζεται μια στρώση ακόμη από το ειδικό πολυουρεθανικό αστάρι δυο συστατικών **POLYPRIME PU 882**, με κατανάλωση 400gr/m² και επίταση της επιφάνειας με έγχρωμα χαλαζιακά ή γρανιτικά αδρανή, με κατανάλωση 1,5kg/m².

Μετά την εφαρμογή του σε δυο στρώσεις, ακολουθεί επεξεργασία της επιφάνειας με πολυουρεθανική επίστρωση δύο συστατικών τεχνικά ισοδύναμη με την **POLFLOOR PU 807**, για σταθεροποίηση, διατηρώντας την αντιολισθηρότητα των χαλαζιακών αδρανών, εκ νέου αστάρωμα καθώς και πολυουρεθανική επίστρωση σε δυο στρώσεις, με κατανάλωση 300g/m².

Η απόχρωσή της τελικής επιφάνειας θα καθοριστεί με υπόδειξη της Υπηρεσίας, ανάλογα με τους κόκκους που θα επιλεγούν.

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 παράλληλα να κατέχει πιστοποιητικό εγγραφής στο **Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ)**.

KDF

Αθλητικά Δάπεδα & Δομικά Υλικά

ΠΛΗΡΩΣ ΚΑΘΕΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΜΟΝΑΔΑ

Η συνεργασία πρέπει να πιστοποιείται με επίσημη υπεύθυνη δήλωση.

KDF - ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΔΑΠΕΔΩΝ ΜΟΝ. Ε.Π.Ε
e : info@kdf.gr w : www.kdf.gr

Τμήμα Πωλήσεων/Εκθεσιακός Χώρος
19ο χλμ Εθνικής Οδού Θεσσαλονίκης-Μουδανίων
57001, Νέο Ρύσιο, Θεσσαλονίκη
t / f : 2310 829598
Λογιστήριο
Μητροπόλεως 19
54624, Θεσσαλονίκη
t : 2310 692862

