

Άρθρο N73.96.01

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7396

Κατασκευή αθλητικού, πολυουρεθανικού δαπέδου εσωτερικού χώρου POLYFLEX PU-IN, συνολικού πάχους 12χιλ

Κατασκευή αθλητικού, πολυουρεθανικού δαπέδου για γήπεδο εσωτερικού χώρου **POLYFLEX PU-IN** με αντικραδασμικό ρολό **ISOPOL 854** πάχους 10χιλ και τελική επίστρωση χυτού, πολυουρεθανικού συστήματος πάχους 2χιλ.

Πριν την έναρξη των εργασιών το υπόστρωμα πρέπει να καθαριστεί επιμελώς από σκόνες και τυχόν σαθρά υπολείμματα που ενδεχομένως να εμποδίσουν την πρόσφυση.

Εν συνεχεία επικολλάται το αντικραδασμικό ρολό **ISOPOL 854**, με χρήση πολυουρεθανικής κόλλας δυο συστατικών **PUFLEX 140**, με κατανάλωση 1kg/m². Η εφαρμογή της κόλλας γίνεται με οδοντωτή σπάτουλα.

Ακολούθως σφραγίζονται οι πόροι του ρολού με ειδικό σφραγιστικό, πολυουρεθανικό στόκο **POLYSPORT STUCCO 950** σε δύο σταυρωτές στρώσεις με επίπεδη σπάτουλα και κατανάλωση 0,8kg/m².

Κατόπιν εφαρμόζεται το πολυουρεθανικό, ελαστικό, αυτοεπιπεδούμενο δάπεδο **POLYSPORT PU 951** με οδοντωτή σπάτουλα και ειδικό ακιδωτό ρολόγια να απελευθερωθεί τυχόν παγιδευμένος αέρας και να αποφευχθεί ο σχηματισμός φυσαλίδων, σε πάχος 2χιλ με κατανάλωση 2-2,2kg/m².

Τέλος, εφαρμόζεται η πολυουρεθανική, σφραγιστική επίστρωση **POLYSPORT 952**, σε δυο σταυρωτές, στρώσεις με airless sprayer με κοντότριχο mohair ρολό.

Η απόχρωση της τελικής επίστρωσης είναι της επιλογής της Υπηρεσίας.

Στην τιμή περιλαμβάνεται και η διαγράμμιση του γηπέδου με χρώμα πολυουρεθανικής βάσης, υψηλών αντοχών **PU LINE MARKING**.

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, να είναι πιστοποιημένος από αναγνωρισμένο φορέα πιστοποίησης δαπέδων από το εξωτερικό (**πχ LABOSPORT, KIWA**) κατά **EN 14904:2006** και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της FIBA & της Παγκόσμιας Ομοσπονδίας BADMINTON, και να κατέχει πιστοποιητικό εγγραφής στο **Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ.)**

Η συνεργασία πρέπει να πιστοποιείται με επίσημη υπεύθυνη δήλωση.