

## A.T.1 N.Δ-9.3

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΔΟ-4521.B

### Κατασκευή αθλητικού, ακρυλικού δαπέδου γηπέδου basketball FLEXFLOOR-EX συνολικού πάχους 3-3,5mm

Κατασκευή αθλητικού δαπέδου γηπέδου basketball με τελική επίστρωση χυτή ελαστική, ακρυλική, αντιολισθηρή επένδυση, πιστοποιημένο δάπεδο από τη Διεθνή Ομοσπονδία Αντισφαίρισης I.T.F κατηγορίας 3 medium και υπόστρωμα ελαστικό δάπεδο αποτελούμενο από ακρυλικές ρητίνες, χαλαζιακά αδρανή, βελτιωτικά και κόκκους καουτσούκ.

Πριν την έναρξη των εργασιών το υπόστρωμα πρέπει να καθαριστεί επιμελώς από σκόνες και τυχόν

υπολείμματα. Εν συνεχεία η επιφάνεια ασταρώνεται με συγκολλητική, ακρυλική ρητίνη RITIVEX R LIQUID 1102 για την εξασφάλιση σωστής πρόσφυσης του ακρυλικού, σφραγιστικού, χυτού υποστρώματος ELASTOSPORT 853. Η ρητίνη RITIVEX R LIQUID 1102 θα εφαρμοστεί σε μια ή περισσότερες στρώσεις, έως ότου η επιφάνεια κορεστεί, αποφεύγοντας όμως τη δημιουργία λιμνάζοντος υλικού, η δε κατανάλωσή της θα κυμαίνεται στα 250gr/m<sup>2</sup> σε δυο στρώσεις ανάλογα με την απορρόφηση του υποστρώματος.

Εν συνεχεία σφραγίζονται οι πόροι με χυτό, βιομηχανοποιημένο προϊόν τυποποιημένο υλικό ακρυλικής βάσης ELASTOSPORT 853 σε πάχος 1χιλ, με ειδικά εργαλεία (ρακλέτες) σε δύο σταυροειδείς στρώσεις με κατανάλωση 1,3kg/m<sup>2</sup>.

Μόλις η επιφάνεια στεγνώσει (περίπου σε 1 ώρα) θα ξεκινήσει η εφαρμογή ελαστικού, χυτού υποστρώματος από το βιομηχανοποιημένο, τυποποιημένο, προϊόν SUPER ELASTOCOAT COARSE 842 το οποίο αποτελείται από κόκκους SBR μεγάλης κοκκομετρίας, ακρυλικές ρητίνες και βελτιωτικά. Η εφαρμογή θα πραγματοποιηθεί σε δύο επανειλημμένες σταυροειδείς στρώσεις με χρήση ρακλέτας και κατανάλωση 1.2 kg/m<sup>2</sup>.

Έπειτα, θα ξεκινήσει η εφαρμογή ελαστικού, χυτού υποστρώματος από το βιομηχανοποιημένο, τυποποιημένο, προϊόν SUPER ELASTOCOAT FINE 842 το οποίο αποτελείται από κόκκους SBR μικρής κατανάλωσης, ακρυλικές ρητίνες και βελτιωτικά. Η εφαρμογή θα πραγματοποιηθεί σε δύο επανειλημμένες σταυροειδείς στρώσεις με χρήση ρακλέτας και κατανάλωση 0.8 kg/m<sup>2</sup>.

Ακολουθεί διάστρωση της τελικής επιφάνειας (μόλις το δάπεδο στεγνώσει) με το χυτό, ελαστικό, έτοιμο προϊόν, ακρυλικής βάσης ELASTOTURF 851 που εμπεριέχει χαλαζιακή άμμο ως παραγωγική διαδικασία του εργοστασίου (χωρίς επιπλέον προσθήκη χαλαζιακής άμμου) σε τρεις σταυροειδείς στρώσεις, με κατανάλωση 1,8kg/m<sup>2</sup>, στην επιθυμητή απόχρωση, σε πάχος 1χιλ.

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 την εξειδικευμένη πιστοποίηση I.T.F (Διεθνή Ομοσπονδία Αντισφαίρισης) κλάση 3 MEDIUM και πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Ο.ΑΝ).

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



# 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](mailto:info@kdf.gr) w : [www.kdf.gr](http://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

