



ΟΚΤΑΓΩΝΗ ΣΥΝΘΕΤΗ ΑΝΑΡΡΙΧΗΣΗ

Κωδικός προϊόντος : Δ34-14

ΤΟ ΠΑΡΟΝ ΠΡΟΙΟΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΖΕΤΑΙ ΣΤΙΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ ΜΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μήκος : 2200 mm

Πλάτος : 2200 mm

Ύψος : 2015 mm

Μέγιστο ύψος πτώσης : 1930 mm

Χώρος ασφαλείας : 5800 x 5800 mm

Επιφάνεια πρόσκρουσης : 34 m²

Ηλικιακή ομάδα : +5 ετών

Μέγιστος αριθμός χρηστών : 6 χρήστες

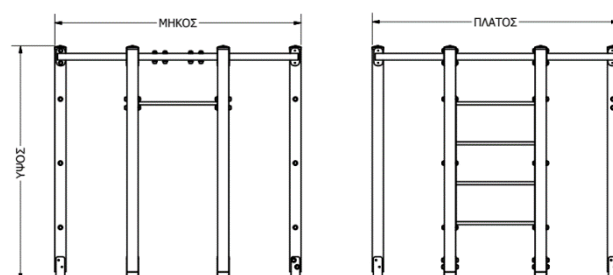
Περιβάλλον χρήσης : εξωτερικό περιβάλλον

Θεμελιώσεις : α) μέσω θεμελίων από σκυρόδεμα
με τις απαιτούμενες διαστάσεις

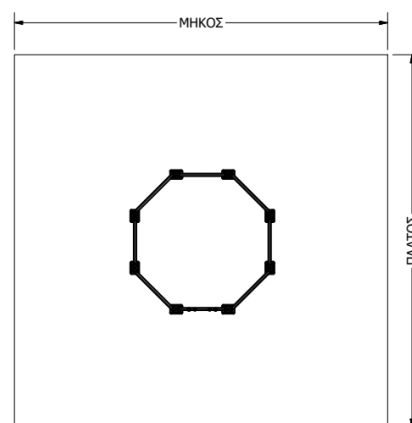
β) μέσω αγκυρώσεως στην
υπάρχουσα πλάκα σκυροδέματος
με πάχος τουλάχιστον 10 cm.

Αντοχή : στις ατμοσφαιρικές επιδράσεις ,
ακτινοβολία UV , χιονοπτώσεις , βροχοπτώσεις
κτλ.

Υλικά : σύνθετη ξυλεία ,ανοξείδωτος ή
γαλβανισμένος χάλυβας ή dcp χάλυβας , πλαστικά
στοιχεία από πολυπροπυλένιο ή πολυαιθυλένιο ,
σχοινιά πολύκλωνα



ΟΨΕΙΣ



ΚΑΤΟΨΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η οκτάγωνη σύνθετη αναρρίχηση θα αποτελείται από οχτώ κάθετες ξύλινες κολώνες διαστάσεων 100X100X2000mm περίπου, οι οποίες θα σχηματίζουν οκτάγωνο. Την κατασκευή θα ολοκληρώνουν οριζόντιοι μεταλλικοί κοιλοδοκοί διατομής 60X40 χιλ. οι οποίοι θα ενώνουν τους ορθοστάτες μεταξύ τους .

Στις πλευρές του οκταγώνου θα υπάρχουν δραστηριότητες αναρρίχησης όπως: σκάλα με έξι σκαλοπάτια, δυο χειρολαβές, τέσσερις μπάρες, σύστημα ανάκαμψης (push up), ενώ οι τέσσερις πλευρές θα είναι κενές για λόγους ασφαλείας .

Στην οροφή του οκτάγωνου θα υπάρχει οκτάγωνο δίχτυ κατασκευασμένο από συρματόσχοινο διαμέτρου τουλάχιστον 15mm επενδεδυμένο με πολυπροπυλένιο (PP).

Οι ορθοστάτες όπου τα άνω άκρα τους είναι εκτεθειμένα στις εξωτερικές συνθήκες καλύπτεται με πλαστικές τάπες ασφαλείας .

Η ξυλεία που θα χρησιμοποιηθεί για τους ορθοστάτες είναι από επικολλητή σύνθετη ξυλεία σουηδικής πεύκης

Η βαφή των ξύλινων στοιχείων θα γίνει με ειδικά οικολογικά εμποτιστικά βερνίκια νερού , κατάλληλα προς το περιβάλλον και τους χρήστες , εξαιρετικής αντοχής στις εξωτερικές συνθήκες .

Τα μεταλλικά στοιχεία που θα χρησιμοποιηθούν είναι από χάλυβα τύπου DCP , κατάλληλα επεξεργασμένο και αμμοβολημένο για την διαδικασία βαφής με αποφυγή οξείδωσης .

Η βαφή των μεταλλικών στοιχείων θα γίνει με βαφή πούδρας σε φούρνο βαφής .

Για τη βαφή και προστασία του συνθέτου θα εφαρμοστούν οι ακόλουθες εργασίες:

- Αφαίρεση ενδεχόμενων ατελειών κατά την κατασκευή.
- Προετοιμασία των επιμέρους κομματιών για τη βαφή.
- Βαφή των κομματιών

Για την άψογη κατασκευή τους προϊόντος θα εφαρμοστούν οι κάτωθι έλεγχοι:

- Οπτικός
- Διαστασιακός
- Γραμμικότητας
- Πάχους βαφής

ΕΙΚΟΝΕΣ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

