

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ «40.03. Παγκάκι Octopus»

Διαστάσεις	
Μήκος	1600 mm
Πλάτος	600 mm
Ύψος	800 mm



Το παγκάκι αποτελείται από :

- Δύο (2) βάσεις στήριξης,
- Οκτώ (8) ξύλινες δοκούς.

Περιγραφή

Το παγκάκι αποτελείται από τη θέση καθίσματος, την πλάτη και 2 μεταλλικές βάσεις. Η βάση καθίσματος είναι κατασκευασμένη από πέντε (5) ξύλινες δοκούς διατομής 70X45mm και μήκους 1600cm και η πλάτη από 3 ξύλινες δοκούς ίδια διατομής και μήκους. Η κάθε μεταλλική βάση είναι κατασκευασμένη από χάλυβα και αποτελείται από την πλάκα πάκτωσης διατομής 600X60mm και πάχους 6mm και την μεταλλική χαλυβδοσωλήνα διατομής 80X60mm πάχους 2mm και μήκους 370mm. Πάνω τους εδράζεται χαλυβδοέλασμα μορφής 60X30mm μήκους περίπου 850mm κουρμπαρισμένη και η πλάτη έχει κλίση περίπου 30° ώστε να προσφέρει περισσότερη άνεση και ανάπαυση. Οι μεταλλικές βάσεις αγκυρώνονται στο έδαφος με στριφώνια M8. Οι διαστάσεις των επιμέρους μεταλλικών εξαρτημάτων είναι απόλυτα επαρκής για να δεχθούν τα φορτία και να έχουν μεγάλη αντοχή στην διάβρωση και στις μεγάλες αλλαγές θερμοκρασίας. Η βαφή των ξύλινων και μεταλλικών κατασκευών έχει εξαιρετική αντοχή στο νερό, τον ήλιο και τις απότομες αλλαγές της θερμοκρασίας και είναι από ασφαλές υλικό. Τα ξύλα είναι βαμμένα σε ισχυρό μυκητοκτόνο για την προστασία τους από μύκητες και σαράκι, άοσμο και ασφαλές.

Η ξυλεία είναι Πεύκη Αρκτικού Κύκλου πλανιαρισμένη από όλες τις μεριές με στρογγυλεμένες τις ακμές, υγρασίας 16-18%. Όλα τα μεταλλικά μέρη είναι βαμμένα ηλεκτροστατικά για αντοχή σε εξωτερικό χώρο, ενώ τα ξύλινα είναι βαμμένα με χρώματα υδατοδιαλυτά και ασφαλή για τους χρήστες για τους οποίους προορίζονται, όπως προδιαγράφεται στην οδηγία EN1176-2017, δίνοντας μεγάλη διάρκεια ζωής στην βαφή. Κατάλληλα για εξωτερική χρήση. Ακόμα, τα χρώματα που χρησιμοποιούνται είναι μη τοξικά και μη αναφλέξιμα σύμφωνα με τις προδιαγραφές της ευρωπαϊκής Ένωσης.

- Σε όλες τις διαδικασίες παραγωγής υιοθετούνται τα :
 - Πρότυπο EN 1176:2017/1-7 για τους εξοπλισμούς παιδότοπων,
 - Σύστημα ISO 9001:2015 για τη διαχείριση ποιότητας,
 - Σύστημα ISO 14001:2015 για την περιβαλλοντική διαχείριση.
 - Σύστημα OHSAS 18001:2007 για την Υγιεινή και Ασφάλεια στην Εργασία.