



Urban Innovations



ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ

INFOKIOSK ΑΠΟ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΟ ΜΕΡΟΣ ΦΤΕΡΟΥ ΑΝΕΜΟΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ

Κωδικός προϊόντος: **S362**

Το παρόν προϊόν κατασκευάζεται στις εγκαταστάσεις του εργοστασίου μας



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Καθιστικό σώμα μικτής κατασκευής με πλάτη καθίσματος από fiber glass και μεταλλική επιφάνεια για το κάθισμα.

Το καθιστικό σώμα θα είναι κατασκευασμένο από φύλλο λαμαρίνας πάχους 6 χιλ. κομμένο κατάλληλα σε CNC laser ώστε να εφάπτεται στην επιφάνεια της πλάτης η οποία είναι κατασκευασμένη από fiber glass και χρησιμεύει και ως βάση της κατασκευής.

Η πλάτη θα είναι εξολοκλήρου από fiber glass, τα περιμετρικά τοιχώματα θα είναι πάχους 10 χιλ. ενώ θα διαθέτει εσωτερικό διάκενο με ενισχύσεις εξίσου από fiber glass . Η επιφάνεια της πλάτης θα είναι διαρκούς μεταβαλλόμενης διάστασης ξεκινώντας από την επάνω πλευρά με πλάτος 1400 χιλ. και καταλήγοντας στην κάτω πλευρά πλάτους 1700 χιλ. (με απόκλιση +-15 % , κατά περίπτωση , σύμφωνα με το μέρος της πρώτης ύλης). Η επιφάνεια καθίσματος έχει ύψος 450 χιλ.

Οι χαλύβδινες βάσεις – πόδια θα είναι από φύλλα χάλυβα κατάλληλα κομμένα σε cnc laser και κατάλληλα “στραντζαρισμένα” ώστε να δημιουργούνται επιφάνειες για έδραση και την στερέωση της επιφάνειας καθίσματος με τα πόδια.

Για τη βαφή και προστασία του παγκακίου εφαρμόζονται οι ακόλουθες εργασίες:

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

Η βαφή των μεταλλικών στοιχείων γίνεται με πούδρα ηλεκτροστατικής βαφής σε φούρνο βαφής.

Για την άψογη κατασκευή του προϊόντος εφαρμόζονται οι κάτωθι έλεγχοι:

- Οπτικός
- Διαστασιακός
- Γραμμικότητας
- Πάχους βαφής

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Μήκος	1800 mm
Πλάτος	910 mm (+-15 % απόκλιση)
Ύψος	2000 mm
Περιβάλλον χρήσης:	Εξωτερικό Περιβάλλον
Θεμελίωση	Με στριφώνια και ούπα σε υφιστάμενο σκυρόδεμα