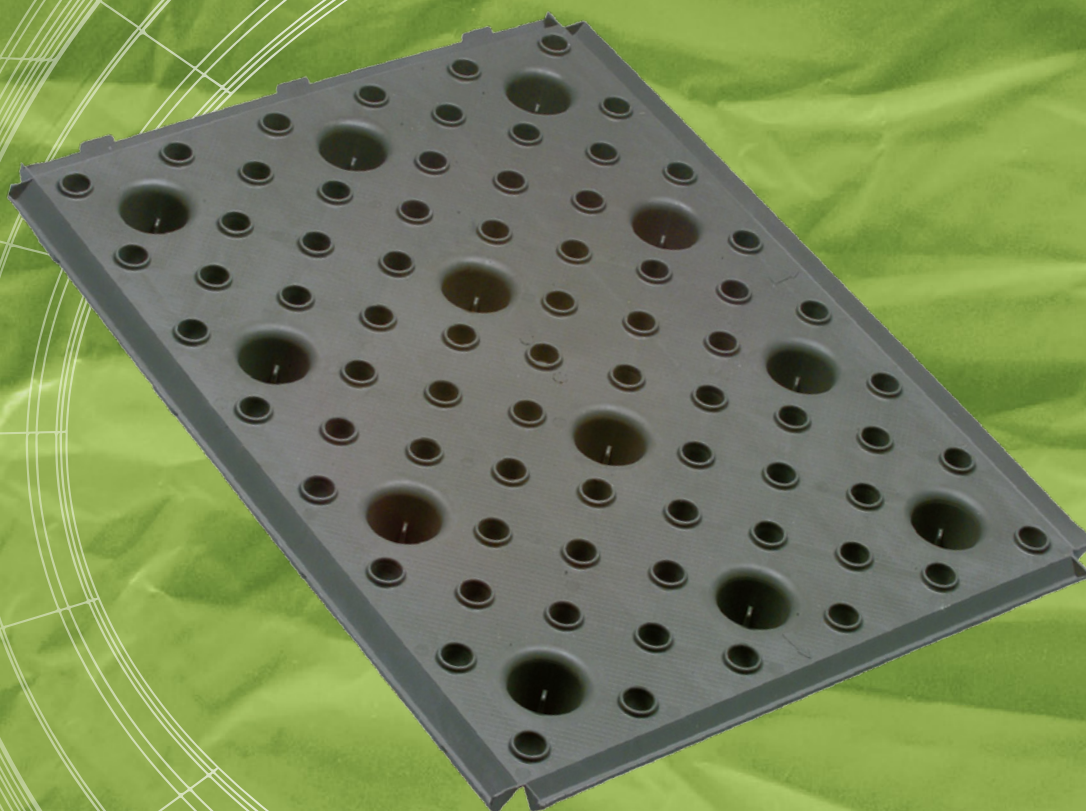


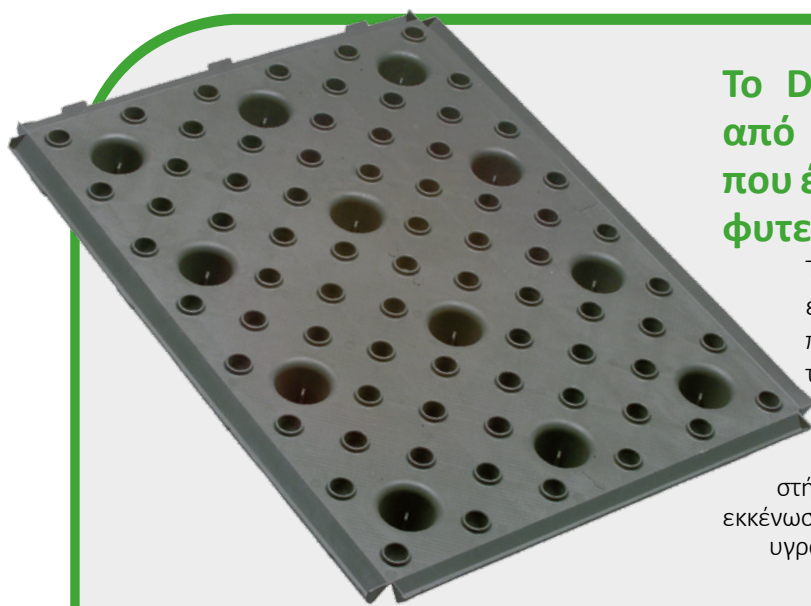


# DRAIN FLOOR

Σχεδιασμένο για την δημιουργία φυτεμένου δώματος



# DRAIN FLOOR



**Το DRAIN FLOOR είναι ένα στοιχείο από ανακυκλωμένο πολυπροπυλένιο που έχει σχεδιαστεί για την δημιουργία φυτεμένων δωμάτων.**

Το DRAIN FLOOR είναι το μοναδικό στοιχείο που είναι σε θέση να ανταποκριθεί στα δύο βασικά προαπαιτούμενα για ένα φυτεμένο δώμα: η φροντίδα της άρδευσης και η διατήρηση των ριζών.

Για τις λειτουργίες αυτές το στοιχείο είναι εξοπλισμένο με 26 δοχεία νερού ανά m<sup>2</sup> τα οποία λειτουργούν επίσης και ως βάσεις στήριξης, και από 144 οπές/m<sup>2</sup> που επιτρέπουν την εκκένωση του περίσσιου νερού διατηρώντας την απαραίτητη υγρασία ώστε να εξασφαλίζεται η βέλτιστη βλαστική ανάπτυξη.

Το ιδιαίτερο σχήμα του DRAIN FLOOR επιτρέπει την πραγματοποίηση ενός θαλάμου αέρα 6 cm. που το ξεχωρίζει από την στρώση αδιαβροχοποίησης εξασφαλίζοντας τ ης έτσι μεγαλύτερη αντοχή.

Στην επάνω πλευρά του υπάρχουν βέλη που υποδεικνύουν τη πλευρά εκκίνησης. Τα στοιχεία παρέχονται με ένα σύστημα αυτοαγκίστρωσης, έτσι ώστε να επιταχύνεται η τοποθέτηση.

Η επιλογή υιοθέτησης των οπών DRAIN FLOOR μιας κυκλικής στεφάνης, υπαγορεύεται από την ανάγκη να επιτευχθεί το καλύτερο δυνατό σύστημα διανομής νερού κάτω από τη φύτευση. Καταρχάς υποβοηθά και προβλέπει την πλήρωση των δεξαμενών στην περίπτωση ελαφρού ποτίσματος και/ή λειψυδρίας.

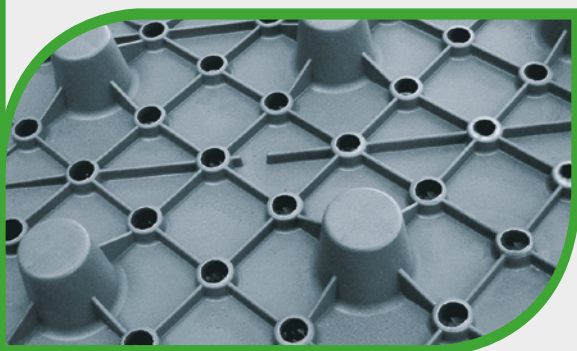
Το πολυπροπυλένιο που συνθέτει το DRAIN FLOOR είναι απόλυτα άτρωτο στην διάβρωση από λιπάσματα και απολυμαντικά.

Το DRAIN FLOOR έχει εξαιρετική αντοχή σε συμπίεση ώστε να αντέχει ένα βαρύ στρώμα χώματος, επιτρέποντας τη διέλευση των μικρών μηχανών για τη συντήρηση του κήπου. Το DRAIN FLOOR, με 40 εκατοστά πάχος, επιτρέπει την διέλευση μικρών οχημάτων.

Η τοποθέτηση γίνεται απευθείας πάνω στον αδιάβροχο μανδύα στεγανοποίησης χωρίς το φόβο πρόκλησης ζημιάς στον ίδιο. Οι βάσεις στήριξης του DRAIN FLOOR είναι λείες και με μια τέτοια επιφάνεια που δεν παρεμβαίνει στην ακεραιότητα της αδιαβροχής στρώσης.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

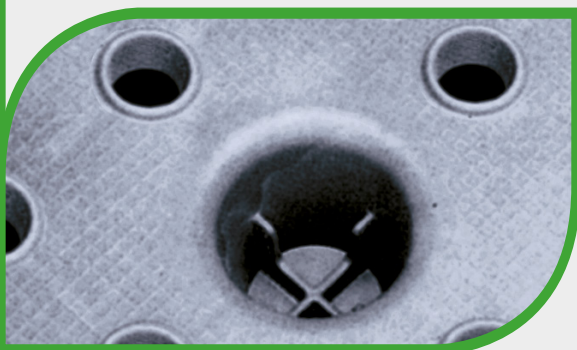
|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| <b>ΣΥΝΘΕΣΗ</b>                 | ΠΠ ανακυκλωμένο                      |
| <b>ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>              | cm 60x80x6 h                         |
| <b>ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΣΥΜΠΙΕΣΗ</b>    | kg 5000/m <sup>2</sup>               |
| <b>ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΗΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ</b> | °C -21/+53                           |
| <b>ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ</b> | cm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> 1143 |
| <b>ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΥ</b>          | l/m <sup>2</sup> 5                   |
| <b>ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ</b>              | τεμ 140/m <sup>2</sup> 63            |



Βάση στήριξης



Σύστημα σύνδεσης

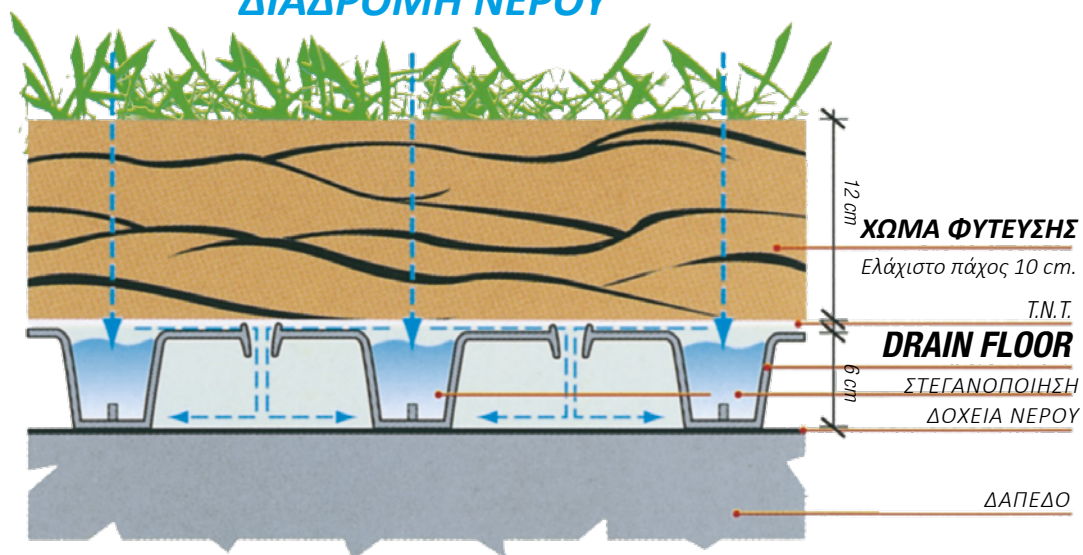


Λεπτομέρεια οπών αποστράγγισης με περιμετρική κορώνα και δεξαμενές αποθεματικού νερού





## ΔΙΑΔΡΟΜΗ ΝΕΡΟΥ



## ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ

- Προμήθεια και στεγνή τοποθέτηση ενός πανιού πολυαιθυλενίου των 0.20 mm. με επικαλυπτόμενες περιοχές αντιριζικής προστασίας (προαιρετικό).
- Προμήθεια και εγκατάσταση απευθείας πάνω στο στρώμα στεγανοποίησης, των στοιχείων αποστράγγισης με απόθεμα νερού, που ονομάζεται "DRAIN-FLOOR". Η εγκατάσταση θα περιλαμβάνει επίσης οποιοσδήποτε περικοπές που μπορεί να γίνουν με χειροκίνητο ή ηλεκτρικό σιδηροπρίονο με λάμα σιδήρου.
- Τοποθέτηση διάστικτης μεμβράνης υψηλής πυκνότητας με πάχος 0,5 mm. για την προστασία των γυρισμένων άκρων.
- Προμήθεια και εγκατάσταση μη υφαντού υφάσματος πολυεστέρα ή πολυπροπυλενίου βελονωτού ή συνεχούς νήματος επαρκούς βάρους με χαρακτηριστικά υψηλής μηχανικής αντοχής και ακτινικής διαπερατότητας στο νερό.
- Προμήθεια και τοποθέτηση φυτικού λιπάσματος καλής ποιότητας προβλεπόμενης ποσότητας.





24050 Mornico Al Serio (BG) - I – Οδός Via Fornace  
Τηλ. +39 035 4490440 - Fax +39 035 4490752

[www.projectforbuilding.com](http://www.projectforbuilding.com) - [info@projectforbuilding.com](mailto:info@projectforbuilding.com)



**DIDOR HELLAS SA**

NEA SANTA KILKIS 61100

Τηλ. +302341064714

Fax +302341064739

[info@didor.gr](mailto:info@didor.gr) -

[www.didor.gr](http://www.didor.gr)

