

### ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Διηθητικό φύλλο για το διαχωρισμό σε φυτεμένα δώματα του υποστρώματος ανάπτυξης του φυτικού υλικού με το αποστραγγιστικό σύστημα.
- Διαθέτει υψηλή ικανότητα διήθησης του νερού.
- Είναι κατασκευασμένο από θερμικά σκληρυμένες ίνες πολυπροπυλενίου (PP), με συνδυασμένη τεχνολογία βελονωτού διπλής πλευράς.



### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Φυτεμένα δώματα εκτατικού, ημιεντατικού και εντατικού τύπου
- Στραγγιστικά συστήματα
- Γεωτεχνικά έργα (χωματουργικά, αντιδιαβρωτικά, θεμελιώσεις)
- Οδοποιία
- Γεωργία (αρδευτικά κανάλια, φράγματα, δεξαμενές)



### ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υλικό:		Ίνες PP
Χρώμα :		Γκρι Ανοικτό
Βάρος:		100 g/m <sup>2</sup>
Διαστάσεις συσκευασίας:		50m X 2,0m
Υδατοπερατότητα κάθετης επιφάνειας:	EN ISO 11058	100 mm/s
Αντοχή σε στατική διάτρηση (CBR test):	EN ISO 12236	1,3 kN
Αντοχή σε δυναμική διάτρηση:	EN ISO 13433	30,0 mm
Αντοχή σε εφελκυσμό (MD/CMD):	EN ISO 10319	7,2/7,7 kN/m
Επιμήκυνση θραύσης (MD/CMD):	EN ISO 10319	65 %
Μέγεθος ανοίγματος:	EN ISO 12956	95 μm
Αντοχή στο χρόνο:	EN ISO 13257/ EN ISO 13265	> 25 έτη (4-9 pH i ≤ 25 °C)
Πρότυπο εναρμόνισης προϊόντος (DoP):	EN 13252+A1:2015	

*Συμμορφώνεται πλήρως με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του FLL Green Roof 2018*