



ΥΠΟΜΝΗΜΑ

ΥΨΟΣ

ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ LS SDI

15-150 cm

ΔΙΗΘΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ
LS TEX 200

0,2 cm

ΑΠΟΣΤΡΑΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
LS GARDEN 60

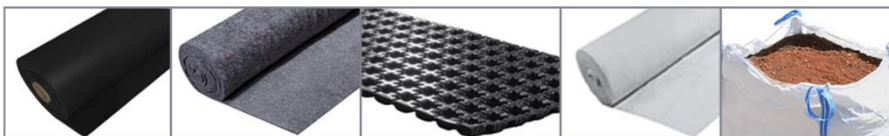
6,0 cm

ΦΥΛΛΟ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ
LS REC 1000

1,0 cm

ΥΓΡΟΜΟΝΩΤΙΚΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΡΙΖΙΚΗ
ΜΕΜΒΡΑΝΗ LS FOL

0,15 cm



LS FOL

LS REC 1000

LS GARDEN 60

LS TEX 200

LS SDI

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Το LANDSCAPE SYSTEM G60 είναι σύστημα υποδομής φυτεμένου δώματος εντατικού τύπου και επιλέγεται να εφαρμοσθεί σε δώματα οικιστικών και ξενοδοχειακών κατασκευών, με στόχο τη δημιουργία ενός λειτουργικού κήπου στην οροφή κτιρίων, υπόγειων χώρων στάθμευσης ή άλλων παρόμοιων κατασκευών.
- Το LANDSCAPE SYSTEM G60 μπορεί να υποστηρίξει σύνθετες κατασκευές όπως μονοπάτια, καθιστικά, συστήματα σκίασης, στοιχεία νερού, κ.τ.λ.
- Συνίσταται στη δημιουργία ενός κήπου με πολυεπίπεδη διαστρωμάτωση και ειδικό υπόστρωμα ανάπτυξης ύψους 15-150 εκ., το οποίο παρέχει στα φυτά επαρκείς υδατικούς πόρους και τα απαραίτητα θρεπτικά συστατικά.
- Απαιτείται τακτική συντήρηση, δηλαδή συχνές αρδεύσεις, λιπάνσεις, κλαδεύσεις, κ.τ.λ.
- Ιδανικό φυτικό υλικό: ποικιλία φυτών όπως χλοοτάπητες, πώδη και αρωματικά φυτά, αγρωστώδη, ανθοφόρες πόες, θάμνοι και δένδρα μικρής ή μεσαίας ανάπτυξης.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ύψος συστήματος:	22,5-150 cm
Βάρος συστήματος σε κορεσμό:	από 225 kg/m ²
Μέγιστη αποθήκευση νερού:	από 143,8 l/m ²
Κλίση εφαρμογής:	0-15°

Συμμορφώνεται πλήρως με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του FLL Green Roof 2018