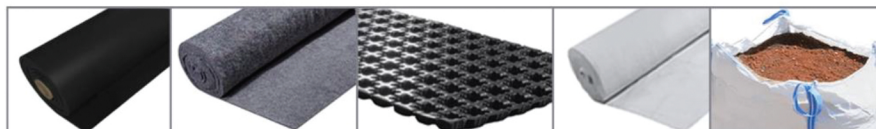




ΥΠΟΜΝΗΜΑ	ΥΨΟΣ
ΦΥΤΙΚΟ ΥΛΙΚΟ	
ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΦΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ LS SDSI	15-25 cm
ΔΙΗΘΗΤΙΚΟ ΦΥΛΛΟ LS TEX 125	0,12 cm
ΑΠΟΣΤΡΑΓΓΙΣΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ LS GARDEN 40	4,0 cm
ΦΥΛΛΟ ΣΥΓΚΡΑΤΗΣΗΣ ΥΓΡΑΣΙΑΣ LS REC 600	0,6 cm
ΑΝΤΙΡΙΖΙΚΗ ΜΕΜΒΡΑΝΗ LS PE 0,5	0,05 cm



LS PE 0,5

LS REC 600

LS GARDEN 40

LS TEX 125

LS SDSI

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Το URBAN SYSTEM G40 είναι σύστημα υποδομής φυτεμένου δώματος ημιεντατικού τύπου και εφαρμόζεται σε δώματα με τακτική επισκεψιμότητα, καλύπτοντας πολλαπλές ανάγκες χρήσεων και δραστηριοτήτων, οικιστικών, βιομηχανικών και ξενοδοχειακών εγκαταστάσεων.
- Είναι ιδανικό για τη δημιουργία μικρών κήπων, με σύνθετες και εντυπωσιακές φυτεύσεις μικρής ή μεσαίας ανάπτυξης, ενώ μπορεί να υποστηρίξει ελαφριές κατασκευές όπως μονοπάτια, καθιστικά, κ.α.
- Αποτελείται από πολυεπίπεδη διαστρωμάτωση και ειδικό ελαφρύ υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών ύψους 15 έως 25εκ.
- Για την εφαρμογή του σε επικλινείς στέγες είναι απαραίτητη η χρήση γεωκυψελών ή ειδικών στοιχείων για την συγκράτηση του υποστρώματος και την υποστήριξη του φορτίου.
- Απαιτείται μέτριας έντασης φροντίδα για τη συντήρησή του και χαρακτηρίζεται από βλάστηση μικρής ή μεσαίας ανάπτυξης και μέτριες απαιτήσεις νερού.
- Ιδανικό φυτικό υλικό: χλοοτάπητες, πώδη και αρωματικά φυτά, αγρωστώδη, ανθοφόρες πόες, και μικρού ή μεσαίου ύψους θάμνοι.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ύψος συστήματος:	20-30 cm
Βάρος συστήματος σε κορεσμό:	190-302 kg/m ²
Μέγιστη αποθήκευση νερού:	97,2-148,7 l/m ²
Κλίση εφαρμογής*:	1,5-10°

*με ειδικά στοιχεία συγκράτησης υποστρώματος εφαρμόζεται σε κλίσεις έως 40°

Συμμορφώνεται πλήρως με τις Κατευθυντήριες Οδηγίες του FLL Green Roof 2018