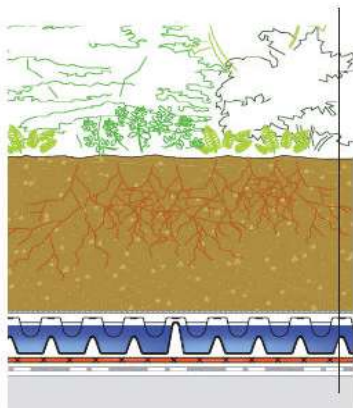


# VLS-500

Φύλλο προστασίας & συγκράτησης υγρασίας

## ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Φύλλο προστασίας της μόνωσης και της αντιριζικής μεμβράνης από μηχανική καταπόνηση και συγκράτησης υγρασίας
- Υψηλής αντοχής
- Ευκολία στο κόψιμο



Υποδομή από πάνω προς τα κάτω:

- Φυτά
- Υπόστρωμα ανάπτυξης φυτών SRM,
- Διηθητικό φύλλο VLF-200,
- Αποστραγγιστικό δίκτυο DiaDrain-40H
- Φύλλο προστασίας & συγκράτησης υγρασίας **VLS-500**
- Αντιριζική μεμβράνη FLW-400
- Υποδομή κτιρίου



## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Φύλλο προστασίας και συγκράτησης υγρασίας κατάλληλο για χρήση σε φυτεμένα δώματα. Τοποθετείται πάνω από τη στεγάνωση ή την αντιριζική μεμβράνη με ελεύθερη επικάλυψη φύλλων για την προστασία τους από μηχανική καταπόνηση.

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Συνθετικό υπόστρωμα από ίνες πολυπροπυλενίου υψηλής ποιότητας που δεν αλλοιώνονται, υψηλής μηχανικής αντοχής, ανθεκτικό στη θερμότητα, με δυνατότητα συγκράτησης υγρασίας, πάχους 4.0 mm, βάρους 500 g/m<sup>2</sup>, ανθεκτικό στον εφελκυσμό 4.4 kN/m κατά μήκος και 6.0 kN/m εγκάρσια, δεν αλλοιώνεται στην άσφαλτο, βιολογικά και χημικά ουδέτερο, ανθεκτικό σε βακτηριακούς πληθυσμούς και μικροοργανισμούς, σε λιπάσματα και οργανικές ενώσεις π.χ. φυτοφάρμακα, εκκρίσεις ριζών κλπ. Το υλικό ακολουθεί τις προδιαγραφές της FLL και η κατηγορία αντοχής του είναι σύμφωνα με τα διεθνή και εθνικά πρότυπα (EN ISO 12956, EN ISO 10319, EN ISO 11058, EN ISO 12236, EN ISO 13433 MSZ 93-9:1985, EN 13252).



## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Πάχος (mm)	4.0
Πλάτος (m)	2.0
Μήκος (m)	50
Βάρος (g/m <sup>2</sup> )	500
GRK	4
Συγκράτηση υγρασίας (l/m <sup>2</sup> )	3.6
Αντοχή στον εφελκυσμό κατά μήκος (KN/m)	4.4
Αντοχή στον εφελκυσμό εγκάρσια (KN/m)	6.0
CBR-test (KN)	3.3



ΠΡΑΣΙΝΗ ΣΤΕΓΗ  
ΒΙΟΠΟΣ: 4 ΦΥΛΛΙΑ ΕΡΓΩΝ ΣΥΝΑΡΧΩΣΗ

Green Up the Roof!

DIADEM®