

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Φύλλο συγκράτησης υγρασίας και προστασίας της μόνωσης από μηχανική βλάβη.
- Κατασκευασμένο από μείγμα ινών πολυπροπυλενίου και πολυεστέρα.
- Μεγάλη ικανότητα αποθήκευσης νερού και αντοχή σε ασφαλτικές ενώσεις.
- Διάσταση ρολού 2x50m για άνετη μεταφορά και εύκολη εγκατάσταση στο έργο.



ΕΦΑΡΜΟΓΗ

- Φυτεμένα δώματα εκτατικού και ημιεντατικού τύπου.
- Χρησιμοποιείται ως μονωτικό και ακουστικό υπόστρωμα για ελαφριές κατασκευές επίπεδων ή κεκλιμένων μεταλλικών στεγών.



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Υλικό:		Μείγμα ινών PP, PET
Χρώμα :		Πολύχρωμο
Πάχος:		3 mm
Βάρος:		300 g/m ²
Διαστάσεις συσκευασίας:		50m X 2m
Ικανότητα συγκράτησης νερού:		3l/m ²
Υδατοπερατότητα κάθετης επιφάνειας:	EN ISO 11058	33,3 l/m ² x s
Αντοχή σε στατική διάτρηση (CBR test):	EN ISO 12236	0.17 kN
Αντοχή σε δυναμική διάτρηση:	EN ISO 13433	30.1 mm
Αντοχή σε εφελκυσμό (MD/ CMD):	EN ISO 10319	1,4/1,69 kN/m
Επιμήκυνση θραύσης (MD/ CMD):	EN ISO 10319	86,8/91,6 %
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