

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΘΕΡΜΟΜΟΝΩΣΗ ΣΤΟ ΔΩΜΑ

Τα δώματα δεν προσφέρουν μόνο προστασία από τις καιρικές συνθήκες, αλλά αποτελούν σημαντικό αισθητικό και λειτουργικό μέρος των κτιρίων.

Τα δώματα διακρίνονται στα αντεστραμμένα, και στα συμβατικά ανάλογα με τη θέση στην οποία τοποθετούνται οι θερμομονωτικές πλάκες ενώ ταξινομούνται σε βατά, μη βατά και φυτεμένα ανάλογα με το είδος της τελικής επίστρωσης.

Πληροφορίες Συστημάτων:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/?_gl=1*1wttujl*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

1) ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΔΩΜΑ



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΔΩΜΑ

Μια από τις πλέον τεχνολογικά προηγμένες πρακτικές σε επίπεδο μόνωσης δωματίων και για πολλούς η κορυφαία, είναι η μέθοδος της αντεστραμμένης μόνωσης. Η θερμομόνωση, ευρισκόμενη άνωθεν της στεγανοποιητικής στρώσης επιμηκύνει τη διάρκεια ζωής της, καθώς την προστατεύει από ακραίες περιβαλλοντικές επιδράσεις, όπως θερμοκρασιακές διακυμάνσεις, ενώ σε συνδυασμό με τις στρώσεις προστασίας, η στεγανοποίηση δεν κινδυνεύει από μηχανικές καταπονήσεις και διατρήσεις.

Πληροφορίες Συστημάτων για Αντεστραμμένο Δώμα :

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/?_gl=1*fexngl*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCx

[ARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB](https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%ce%b2%ce%b1%cf%84%cf%8c-%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/?_gl=1*1b78lqe*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB)

1.A). Βατό Αντεστραμμένο Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%ce%b2%ce%b1%cf%84%cf%8c-%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/?_gl=1*1b78lqe*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

1.B). Μη Βατό Αντεστραμμένο Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

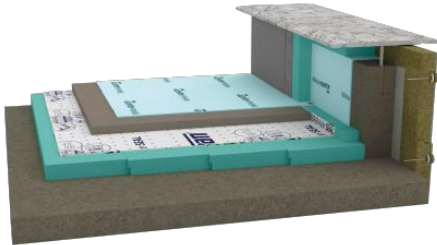
https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%bc%ce%b7-%ce%b2%ce%b1%cf%84%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1-%ce%bc%ce%b5-%ce%b5%ce%be%ce%b7%ce%bb%ce%b1%cf%83%ce%bc/?_gl=1*sgcpkx*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

1.Γ). Φυτεμένο Αντεστραμμένο Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%cf%86%cf%85%cf%84%ce%b5%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b1%ce%bd%cf%84%ce%b5%cf%83%cf%84%cf%81%ce%b1%ce%bc%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/?_gl=1*tujq2u*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2) ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΔΩΜΑ



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΔΩΜΑ

Η πιο διαδεδομένη σε επίπεδο μόνωσης δωματίων είναι η μέθοδος της συμβατικής μόνωσης. Πρόκειται για μια κατασκευαστική μεθοδολογία στην οποία η θερμομόνωση τοποθετείται κάτω από την στεγανοποίηση και προστατεύεται από αυτήν.

Πληροφορίες Συστημάτων για Συμβατικό Δώμα :

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/?_gl=1*jt83go*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.A). Βατό Συμβατικό Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%ce%b2%ce%b1%cf%84%cf%8c-%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1-%ce%bc%ce%b5-fibranxps/?_gl=1*17yib92*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.Β). Μη Βατό Συμβατικό Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%ce%bc%ce%b7-%ce%b2%ce%b1%cf%84%cf%8c-%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1-%ce%bc%ce%b5-fibranxps/?_gl=1*1xt7fel*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.Γ). Φυτεμένο Συμβατικό Δώμα με FIBRANxps

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1/%cf%86%cf%85%cf%84%ce%b5%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%bf-%cf%83%cf%85%ce%bc%ce%b2%ce%b1%cf%84%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%ce%b4%cf%8e%ce%bc%ce%b1-%ce%bc%ce%b5-fibranxps/?_gl=1*88oa9l*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

3) ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ

Συστήματα μόνωση οροφής με ψευδοροφές

Πληροφορίες Συστημάτων για Επέμβαση Εσωτερικά :

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/domata/%cf%88%ce%b5%cf%85%ce%b4%ce%bf%cf%81%ce%bf%cf%86%ce%ad%cf%82/?_gl=1*1cli87d*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

3.A). Μόνωση Οροφής με Σύστημα Ξηράς Δόμησης

Πληροφορίες Συστήματος:

https://fibran.gr/efarmoges/oikodomikes/%ce%bc%cf%8c%ce%bd%cf%89%cf%83%ce%b7-%ce%bf%cf%81%ce%bf%cf%86%ce%ae%cf%82/%ce%bc%ce%b5-%cf%83%cf%8d%cf%83%cf%84%ce%b7%ce%bc%ce%b1-%ce%be%ce%b7%cf%81%ce%ac%cf%82-%ce%b4%cf%8c%ce%bc%ce%b7%cf%83%ce%b7%cf%82-%cf%88%ce%b5%cf%85%ce%b4%ce%bf%cf%81%ce%bf%cf%86%ce%ae%cf%82-%ce%b3/?_gl=1*1ou4vvc*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

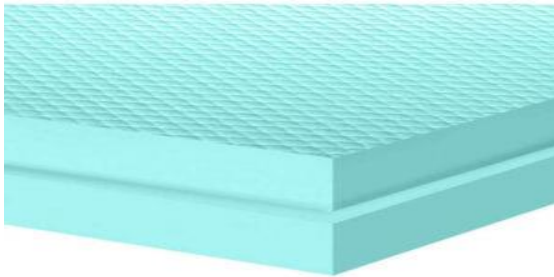
ΠΡΟΙΟΝΤΑ 1.) & 2.) ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ & ΑΝΤΕΣΤΡΑΜΜΕΝΟ ΔΩΜΑ

1) Μονωτικά Υλικά

1.A) Εξηλασμένη Πολυστερίνη FIBRANxps 300

Οι θερμομονωτικές πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης FIBRANxps 300 είναι σκληρές και αδιάβροχες με λεία επιφάνεια στις δύο όψεις, με αντοχή στη συμπίεση 300 kPa.

Είναι το μοναδικό θερμομονωτικό υλικό που προσφέρει εξαιρετικά υψηλές μηχανικές αντοχές, είναι αδιάβροχο και έχει ισορροπημένη αντίσταση στη διάχυση υδρατμών.



Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/%ce%b5%ce%be%ce%b7%ce%bb%ce%b1%cf%83%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%b7-%cf%80%ce%bf%ce%bb%cf%85%cf%83%cf%84%ce%b5%cf%81%ce%af%ce%bd%ce%b7-fibranxps-300/?_gl=1*10l0a57*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

1.B) Εξηλασμένη Πολυστερίνη FIBRANxps INCLINE

Οι θερμομονωτικές πλάκες εξηλασμένης πολυστερίνης FIBRANxps **INCLINE** είναι σκληρές και αδιάβροχες με κεκλιμένη τη μια επιφάνεια, με κλίση από 0,5% έως 3%.



Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/fibranxps-incline/?_gl=1*1h5ogd4*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2) MEMBRANES

2.A) Μembrάνη Διαχείρισης Ομβρίων Υδάτων FIBRANskin SEAL

Μembrάνη διαχείρισης ομβρίων υδάτων για αντεστραμμένα δώματα. Τοποθετείται **μεταξύ** της εξηλασμένης πολυστερίνης **FIBRANxps 300L** και των επιστρώσεων (πλάκες πεζοδρομίου ή χαλίκι) σε αντικατάσταση του γεφυρώματος.



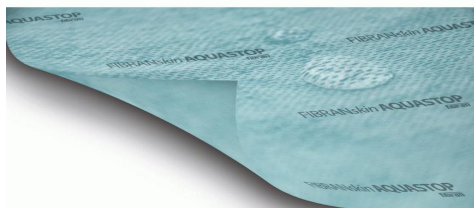
Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/fibranskin-seal/?_gl=1*39rt7e*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.B) Μεμβράνη Στεγανοποίησης FIBRANskin AQUASTOP

Οι FIBRANskin **AQUASTOP** είναι μεμβράνες στεγανοποίησης και αποσύμπτυξης που παράγονται σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN 13859-2.

Εφαρμόζονται εσωτερικά για την στεγανοποίηση και αποσύμπτυξη κάτω από τα κεραμικά πλακίδια αλλά και για στεγανοποίηση σε μπαλκόνια, δώματα, μπάνια, πισίνες κ.α. σε επιφάνειες μέχρι 50μ2.



Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/fibranskin-aquastop/?_gl=1*1r9qpwk*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.Γ) Γεώφασμα Πολυπροπυλενίου FIBRANfilter SF32

Γεώφασμα πολυπροπυλενίου υψηλής ικανότητας αποστράγγισης και περιορισμένης συγκράτησης ύδατος. Προσφέρει υψηλές μηχανικές αντοχές και σταθερότητα. Κατάλληλο για αντεστραμμένα και φυτεμένα δώματα.



Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/fibranskin-sf32/?_gl=1*17z893j*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2.Δ) Αποστραγγιστική Μεμβράνη Φυτεμένων Δωμάτων MAXISTUD F



. Από υψηλής πυκνότητας εξηλασμένο πολυαιθυλένιο (HDPE), μαύρου χρώματος με κωνικές προεξοχές και σχισμές απορροής, συνολικού ύψους 20 mm. Για τη συγκράτηση νερού και την αποστράγγιση σε εφαρμογές φυτεμένων δωμάτων εκτατικού τύπου, με υψηλή αντοχή σε συμπίεση

2.Ε). Ασφαλτικές Μεμβράνες NORD BITUMI



Ασφαλτική μεμβράνη με οπλισμό πολυεστερικού υφάσματος και επικάλυψη ορυκτή ψηφίδα γκρι

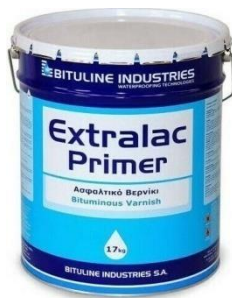
3) ΥΓΡΑ ΑΣΦΑΛΤΙΚΑ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΑ

3.A) Στεγανωτικό Ασφαλτικό Διάλυμα BITOULAC PRIMER



Στεγανωτικό ασφαλτικό διάλυμα

3B) Ασφαλτικό Βερνίκι EXTRALAC PRIMER



Με βάση ειδική ασφάλτο και διαλύτες, με τέλεια πρόσφυση σε επιφάνειες μπετόν, μετάλλου ή ξύλου. Χρησιμοποιείται για το αστάρωμα πριν την εφαρμογή ασφαλτικής μεμβράνης ή θερμής ασφάλτου, καθώς και για άλλες υγρομονωτικές εργασίες. Συμβατό με πολυουρεθάνη, μη συμβατό με πολυστερίνη.

3.Γ) Ασφαλτική Μαστίχη BITUGUM SEALER No 1



Ασφαλτική μαστίχη ενός συστατικού, για τη σφράγιση οριζόντιων αρμών, τη συγκόλληση ασφαλτικών κεραμιδιών και ως συμπληρωματικό σφραγιστικό υλικό σε δύσκολα σημεία επικόλλησης ασφαλτικών μεμβρανών (επικαλύψεις, ενώσεις, υδρορροές, εξαιρεσιστικά, σημεία επαφής με το δώμα και ξένα στοιχεία όπως ηλιακούς θερμοσίφωνες κ.ά.).

4) ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ

4.A) Πλαστικό Στήριγμα Ταρατσόπλακας



Πλαστικά κυκλικά στηρίγματα με εγκοπές που χρησιμοποιούνται ως οδηγοί τοποθέτησης πλακών πεζοδρομίου πάνω από την στεγανωτική στρώση, κρατώντας τις πλάκες σε απόσταση 1,5 εκατοστά από αυτήν. Η τοποθέτηση των πλακών δεν απαιτεί τη χρήση λάσπης οπότε οι πλάκες μπορούν εύκολα να αφαιρεθούν και να επανατοποθετηθούν.

4.B) Εξαερωτήρες Μονώσεων



Εξαεριστήρες μονώσεων ύψους 22cm

ΠΡΟΙΟΝΤΑ 3.) ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ

1) Μονωτικά Υλικά

1.A) Πετροβάμβακας FIBRANgeo B-570

Οι ημίσκληρες πλάκες πετροβάμβακα FIBRANgeo **B-570** είναι φυσικά, ανόργανα ινώδη μονωτικά υλικά, με πυκνότητα 75 kg/m^3 . Είναι διεθνώς αναγνωρισμένα για την υψηλή θερμομονωτική και ηχομονωτική τους απόδοση, καθώς και για την εξαιρετική συμπεριφορά τους στη φωτιά (άκαυστα υλικά κατηγορίας A1 κατά EN 13501-1).



Πληροφορίες προϊόντος:

https://fibran.gr/portfolio-item/fibrangeo-b-570/?_gl=1*1azudug*_up*MQ..&gclid=Cj0KCQjwhqaVBhCxAARIsAHK1tiMP8sysDXF0pRqkRD898-l1frpGUwIR3Q-X9CB9eilhl2A45nE5znkaAhHEEALw_wcB

2) ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΑ ΚΑΙ ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ

2.A) Στάνταρντ Γυψοσανίδα 12,5 mm TECHNOGIPS TYPE A



- α).Στάνταρντ Γυψοσανίδα 12,5 mm Πλάτος 1200mm X Ύψος 2000mm
- β).Στάνταρντ Γυψοσανίδα 12,5 mm Πλάτος 1200mm X Ύψος 2500mm
- γ).Στάνταρντ Γυψοσανίδα 12,5 mm Πλάτος 1200mm X Ύψος 2800mm
- δ).Στάνταρντ Γυψοσανίδα 12,5 mm Πλάτος 1200mm X Ύψος 3000mm

2.B) Κανάλι Οροφής CD 60/27/06



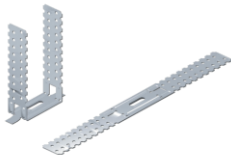
- α).Κανάλι Οροφής CD 60/27/06 Πλάτος 60mm X Μήκος 3000mm
- β).Κανάλι Οροφής CD 60/27/06 Πλάτος 60mm X Μήκος 4000mm

2.Γ) Περιμετρικός Οδηγός UD 37/28/18



Περιμετρικός Οδηγός UD 37/28/18 Πλάτος 29mm X Μήκος 3000mm

2.Δ) Άμεση Ανάρτηση Π



Άμεση ανάρτηση Π FIBRAN 125 mm για CD –Προφίλ 60/27/120 Παραδίδεται σε επίπεδη μορφή (μη κεκαμμένα σκέλη)