

## Στεγανωτική μεμβράνη κεραμοσκεπών

### Ιδιότητες

Η στεγανωτική μεμβράνη ROOF-TOP εφαρμόζεται σε αεριζόμενες (ψυχρές) ξύλινες στέγες, πάνω σε πέτωμα. Επίσης, τοποθετείται σε ξύλινες στέγες χωρίς πέτωμα, πάνω από τους αμείβοντες ή τους αποστατήρες που περικλείουν τη θερμομόνωση, τεντωμένες ή με την δημιουργία ελαφράς κοιλιάς. Εφαρμόζεται, τέλος, σε ψυχρές στέγες πλάκας οπλισμένου σκυροδέματος πάνω από τους αποστατήρες.

Αποτελείται από στρώση οξειδωμένης ασφάλτου, που εξασφαλίζει αδιαπερατότητα από νερό, υγρασία και υδρατμούς και επικαλύπτεται από προστατευτικά λεπτά φιλμ πολυαιθυλενίου.

Η μεμβράνη διαθέτει ελάχιστη υδρατμοπερατότητα (συντελεστής διάχυσης υδρατμών  $S_d > 100m$ ), λόγω της ασφαλικής σύνθεσής της, γι' αυτό συνίσταται να μη σφραγίζονται οι ενώσεις των διαδοχικών φύλλων, ώστε να μπορούν να διαφεύγουν οι υδρατμοί και να εξασφαλίζεται ο αερισμός της στέγης. Επιπλέον, διαθέτει σχετικά μικρό βάρος, ικανοποιητική ευκαμψία και μεγάλη εφελκυστική αντοχή λόγω του οπλισμού ενίσχυσης που φέρει από μη υφαντό πολυεστέρα, ώστε να εφαρμόζεται με ευκολία και να αποφεύγεται το σκίσιμο.

Αν απαιτηθεί φράγμα υδρατμών, η ROOF-TOP συνδυάζεται άριστα με τη στεγανωτική μεμβράνη-φράγμα υδρατμών DELTA- REFLEX.

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικά κατασκευής:	3 στρώσεις: στρώση τροποποιημένης ασφάλτου μεταξύ λεπτών φιλμ PE
Οπλισμός:	μη υφαντός πολυεστέρας
Εφελκυστική αντοχή (EN 12311-1):	
• κατά μήκος:	500 N / 5 cm
• εγκάρσια:	300 N / 5 cm
Επιμήκυνση (EN 12311-1):	
• κατά μήκος:	35%
• εγκάρσια:	35%
Αντοχή στο σχίσιμο (EN 12310-1):	
• κατά μήκος:	120 N
• εγκάρσια:	150 N
Αντοχή στη στατική φόρτιση (EN 12730):	
• Μέθοδος A:	20 kg
• Μέθοδος B:	20 kg
Υδατοστεγανότητα (EN 1928):	υδατοστεγανή
Υδρατμοπερατότητα:	$S_d > 100 m$
Σταθερότητα σε θερμοκρασιακή μεταβολή:	από $-40^{\circ}C$ έως $+90^{\circ}C$
Βάρος:	Διατίθεται σε δύο τύπους: 650 & 800 g/m <sup>2</sup>

### Συσκευασία

Ρολά των 30 m<sup>2</sup> (1m x 30m).

### ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ  
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου  
Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανασίου

Τηλ.: 2310 576 000 Fax: 2310 722 475

Αθήνα: 57ο χλμ. Ε.Ο. Αθηνών - Λαμίας, 320 11 Οινόφυτα  
Τηλ.: 22620 56 406 Fax: 22620 31 644

www.isomat.eu e-mail: info@isomat.eu