

Στεγανωτική μεμβράνη κεραμοσκεπών**Ιδιότητες**

Η στεγανωτική μεμβράνη DELTA-FOL PVG εφαρμόζεται σε αεριζόμενες (ψυχρές) ξύλινες στέγες, πάνω σε πέτσωμα. Επιπλέον μπορεί να εφαρμοσθεί και σε ξύλινες στέγες χωρίς πέτσωμα, πάνω από τους αμείβοντες ή τους αποστατήρες, τεντωμένη ή με τη δημιουργία ελαφράς κοιλιάς. Εφαρμόζεται τέλος σε ψυχρές στέγες πλάκας οπλισμένου σκυροδέματος, πάνω από τους αποστατήρες.

Η στεγανωτική στρώση αποτελείται από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο, που εξασφαλίζει απόλυτη στεγάνωση από τα νερά της βροχής, το χιόνι και την υγρασία. Εκατέρωθεν της στεγανωτικής στρώσης συγκολλούνται 2 υφαντές μη-πλεκτές προστατευτικές στρώσεις πολυπροπυλενίου, που προσφέρουν αντοχή σε ολίσθηση και τριβή.

Διαθέτει ικανοποιητική υδρατμοπερατότητα (συντελεστής διάχυσης υδρατμών $S_d=3m$), που εγγυάται την αναπνοή των στοιχείων της στέγης. Επιπλέον διαθέτει μικρό βάρος, ευκαμψία και ικανοποιητική εφελκυστική αντοχή, ώστε να εφαρμόζεται με ευκολία και να αποφεύγεται το σκίσιμο.

Σε αεριζόμενες στέγες το φράγμα υδρατμών λειτουργεί επικουρικά, καθώς λόγω του αερισμού η διάχυση των υδρατμών στην ατμόσφαιρα γίνεται γρήγορα. Αν παρόλα αυτά απαιτηθεί φράγμα υδρατμών, η DELTA-FOL PVG συνδυάζεται άριστα με τη στεγανωτική μεμβράνη-φράγμα υδρατμών DELTA-REFLEX.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Υλικά κατασκευής:	3 στρώσεις: 2 υφαντές μη-πλεκτές στρώσεις με ενδιάμεση στεγανωτική στρώση πολυαιθυλενίου
Εφελκυστική αντοχή:	
• κατά μήκος:	270 N / 5 cm
• εγκάρσια:	200 N / 5 cm
Υδατοστεγανότητα:	υδατοστεγανή κατά DIN EN 13111
Υδρατμοπερατότητα:	$S_d = 3 m$
Σταθερότητα σε θερμοκρασιακή μεταβολή:	από $-40^{\circ}C$ έως $+80^{\circ}C$
Συμπεριφορά σε φωτιά:	αυτοσβενούμενη B1 κατά DIN 4102
Βάρος:	195 g/m ²

Συσκευασία

Ρολά των 75 m² (1,5m x 50m).

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ & ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ
Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανάσιος
 Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος
 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.net e-mail: info@isomat.net