

Τεχνικό Φυλλάδιο

DELTA-FOL PVG

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. 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 (EN 12311-1/-2):

- κατά μήκος: 380 N/5 cm
- εγκάρσια: 240 N/5 cm

Υδατοστεγανότητα: W1, EN 13859-1/-2

Υδρατμοπερατότητα: Sd = 20 m

Σταθερότητα σε θερμοκρασιακή μεταβολή: από -40°C έως +80°C

Συμπεριφορά σε φωτιά: Κλάση E, EN 13501-1

Βάρος: ~150 g/m²

Συσκευασία

Ρολά των 75 m² (1,5 m x 50 m).

ISOMAT A.B.E.E.

ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ, ΚΟΝΙΑΜΑΤΩΝ & ΧΡΩΜΑΤΩΝ

Αθήνα: Σπιθάρι Καλογήρου, Αττική Οδός Έξοδος 4, Ασπρόπυργος 193 00 – Τ 210 5597600

Θεσσαλονίκη: 17ο χλμ. Θεσσαλονίκης - Αγ. Αθανασίου Τ.Θ. 1043, 570 03 Αγ. Αθανάσιος – Τ 2310 576 000

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