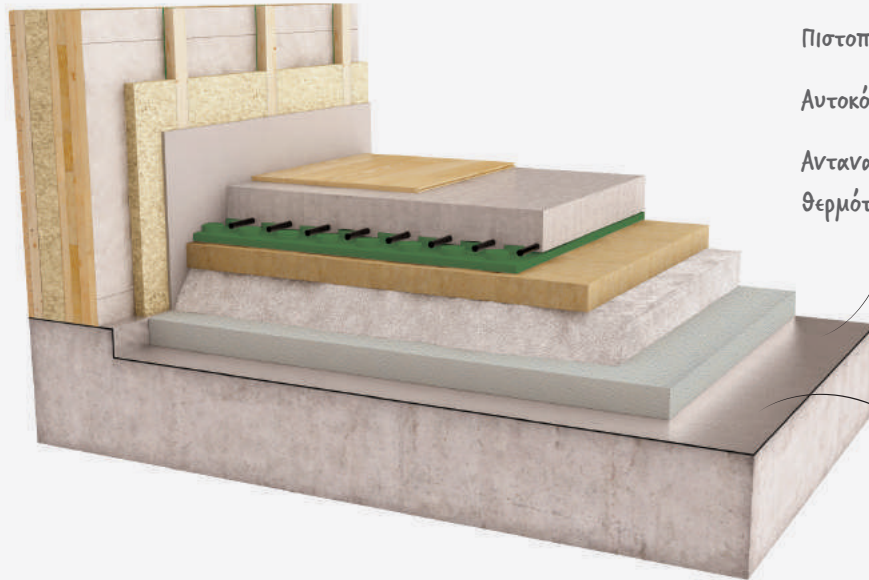


FLOOR RADON EVO



Αυτοκόλλητος φραγμός για το αέριο ραδόνιο στεγάνωσης θεμελίων
Χημική ένωση ελαστο-ασφαλτώδης με στρώμα αλουμινίου και πολυεστερική επένδυση (PL)



Πιστοποίηση SP Institut - φράγμα αερίου ραδονίου

Αυτοκόλλητο και αυτοσυγκλλούμενο

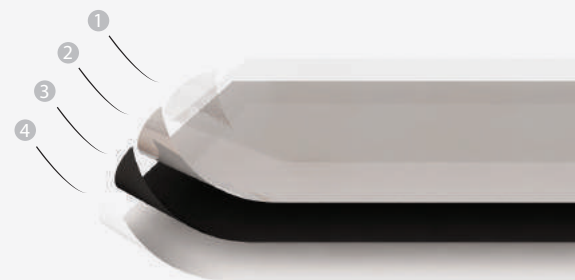
Αντανακλαστική επιφάνεια αλουμινίου σε
θερμότητα και αέριο ραδόνιο

FLOOR RADON EVO

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

ιδιότητες	κανονισμοί	τιμή
Βάρος	EN 1849-2	1,2 kg/m ²
Πάχος	EN 1849-2	1,2 mm
Ευθύτητα	EN 1848-2	σύμφωνα
Μετάδοση υδρατμών (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	> 1500 m
Αντοχή σε εφελκυσμό MD/CD	EN 12311-1	150 / 150 N/50 mm
Επιμήκυνση MD/CD	EN 12311-1	20 / 20 %
Αντοχή σε σχίσμο καρφιού MD/CD	EN 12310-1	70 / 70 N
Υδατοστεγανότητα στο νερό	EN 1928	σύμφωνα
Θερμική αντοχή	-	-40 / +80 °C
Αντοχή σε στατικό φορτίο	-	0,15 / 0,20 N
Αντοχή των αρμών	-	> 35 N/50 mm
Αντίσταση στη διείσδυση αέρος	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Ευελιξία σε χαμηλή θερμοκρασία	EN 1109	-20 °C
Σταθερότητα διαστάσεων	EN 1107-2	< 2 %
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	-	0,2 W/mK
Ειδική θερμότητα	-	1500 J/kgK
Πυκνότητα	-	ca. 1000 kg/m ³
Συντελεστής αντίστασης στους ατμούς (μ)	-	ca. 1250000
Διαπερατότητα στο αέριο ραδόνιο	-	0,56 x 10 ⁻¹² m ² /s
Μετάδοση του ραδονίου	-	0,47 x 10 ⁻⁹ m/s

ΣΥΝΘΕΣΗ



- 1 προστασία: μεμβράνη από PL
- 2 επάνω στρώμα: μεμβράνη ενισχυμένου αλουμινίου
- 3 κάτω στρώμα: αυτοκόλλητη χημική ένωση ελαστο-ασφαλτώδης
- 4 στρώση διαχωρισμού: χαρτί σιλικόνης

ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

κωδικός	πρώην κωδικός	περιγραφή	ταινία	H x L [m]	A [m ²]	τμχ/
RADONEVO1200	D45215	FLOOR RADON EVO	-	1,0 x 25	25	25

ΠΟΥ
ΕΦΑΡΜΟΖΕΤΑΙ;



ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ FLOOR RADON EVO

