REFLECTIVA

Reflectiva ROOF OPTIM

Μεμβράνη αντισυμπύκνωσης με φύλλο αλουμινίου, 4 στρώσεων — ρολό 75 m² (1,5 × 50 m)

Εύκαμπτη διαπνέουσα μεμβράνη για υδρομονώσεις, τεσσάρων στρώσεων: εξωτερικό φύλλο αλουμινίου με μικροδιατρήσεις και τρεις εσωτερικές στρώσεις από μικροπορώδες φιλμ πολυπροπυλενίου. Ανακλά περίπου 82 % της υπέρυθρης ακτινοβολίας, με σταθερό συντελεστή εκπομπής και μετά από τεχνητή γήρανση.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Δομή	**4 στρώσεις: εξωτερικό φύλλο αλουμινίου με μικροδιατρήσεις + τρεις στρώσεις από μικροπορώδες φιλμ πολυπροπυλενίου· δύο αυτοκόλλητες ταινίες ενσωματωμένες σε όλο το μήκος**	
Διαστάσεις ρολού	**1,50 m × 50 m — 75 m²; 12 kg**	EN 1848-2
Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας	**155 g/m²**	EN 1849-2
Συντελεστής εκπομπής (πριν / μετά τη γήρανση)	**0,18 / 0,18**	prEN 15976
Αντίσταση στη διάχυση υδρατμών, Sd	**0,07 m (±0,02)**	EN 12572
Αντοχή στη διείσδυση νερού	**Κλάση W1, και μετά από τεχνητή γήρανση**	EN 1928 / EN 13859-1 Παράρτημα C
Αντοχή σε εφελκυσμό (MD / CMD)	**330 / 230 N/50 mm· μετά τη γήρανση 280 / 195**	EN 12311-1
Επιμήκυνση (MD / CMD)	**40 % / 20 %· μετά τη γήρανση 30 % / 10 %**	EN 12311-1
Αντοχή σε σχίσιμο	**130 / 140 N**	EN 12310-1
Διαστασιακή σταθερότητα	**< 2 %**	EN 1107-2
Ευκαμψία σε χαμηλές θερμοκρασίες	**−20 °C**	EN 1109
Εύρος θερμοκρασίας κατά τη λειτουργία	**−40 … +80 °C**	
Αντίδραση στη φωτιά	**Κλάση E**	SR EN 13501-1 / EN ISO 11925-2
Εκτιμώμενη διάρκεια ζωής	**30 έτη**	

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Κεκλιμένες στέγες, αεριζόμενες προσόψεις, εφαρμογές κάτω από την επικάλυψη στέγης (κεραμίδι, λαμαρίνα). Συμβατή με ασυνεχείς επικαλύψεις σύμφωνα με το EN 13859-1.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ρολά σε οριζόντια θέση, σε καθαρή και επίπεδη επιφάνεια, προφυλαγμένα από τον ήλιο.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Στερεώνεται οριζόντια πάνω από το σανίδωμα, τη θερμομόνωση ή τους αμείβοντες, με επικαλύψεις τουλάχιστον 150 mm, ανάλογα με την κλίση. Η αυτοκόλλητη λωρίδα στην εσωτερική πλευρά — πάντα προς τα κάτω· αυτή στο φύλλο αλουμινίου — πάντα προς τα πάνω. Ο αερισμός εξασφαλίζεται πάνω από τη μεμβράνη, μέσω αντιτεγίδων και τεγίδων· κάτω από τη μεμβράνη δεν προβλέπεται χώρος αερισμού. Άμεση έκθεση: το πολύ 90 ημέρες μέχρι την τοποθέτηση της επικάλυψης.

S.C. ISOFLECT INSULATION S.R.L.
CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286
Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov, Ρουμανία

Αποθήκη και παραδόσεις
ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov, Ρουμανία
+40 21 780 7585 · WhatsApp +40 790 644 051 · contact@isoflect.ro

Οι δηλωμένες τιμές προέρχονται από την τεκμηρίωση προϊόντος της Isoflect Insulation και από τις σχετικές εκθέσεις δοκιμών. Αναφέρονται στο προϊόν, όχι στη δομή στην οποία τοποθετείται· η απόδοση του συστήματος καθορίζεται με υγροθερμικό υπολογισμό για κάθε περίπτωση. Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τις προδιαγραφές χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση — ελέγχετε πάντα την ισχύουσα αναθεώρηση. Αναθεώρηση 4 · 13.09.2026