ΤΕΧΝΙΚΟ ΦΥΛΛΑΔΙΟ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ
ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ 5 · 11.10.2026

REFLECTIVA

Reflectiva® GOLD

Ανακλαστική θερμομονωτική μεμβράνη με καθαρό αλουμίνιο και στις δύο όψεις — ρολό 12 m²

Ανακλαστική θερμομονωτική μεμβράνη με δύο όψεις από καθαρό αλουμίνιο και πυρήνα από φύλλο με φυσαλίδες αέρα και διογκωμένο πολυαιθυλένιο. Είναι το στρώμα που σταματά τη μετάδοση θερμότητας με ακτινοβολία στις δομές System 10, τοποθετούμενο από την εσωτερική πλευρά πάνω από την ογκομετρική μόνωση και σφραγισμένο ερμητικά με Isoflect Power Tape.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Δομή	**Δύο όψεις από καθαρό αλουμίνιο· πυρήνας από φύλλο με φυσαλίδες αέρα και διογκωμένο πολυαιθυλένιο**	
Ολικό πάχος	**10 mm (±1)**	EN 823
Μάζα ανά μονάδα επιφάνειας	**460 g/m²**	EN 1850-2
Διαστάσεις ρολού	**1,20 m πλάτος × 10 m — 12 m²**	EN 1848-2
Βάρος ρολού	**5,52 kg**	
Ανακλαστικότητα θερμικής ακτινοβολίας	**95–97 %**	
Συντελεστής εκπομπής	**0,05**	prEN 15976
Αντίσταση στη διάχυση υδρατμών, Sd	**190 m**	EN 13859-1
Αντοχή σε εφελκυσμό (διαμήκης / εγκάρσια)	**261 / 205 N/50 mm**	EN 12311-1
Επιμήκυνση θραύσης (διαμήκης / εγκάρσια)	**21,6 % / 17,1 %**	EN 12311-1
Αντοχή σε σχίσιμο (διαμήκης / εγκάρσια)	**154 / 199 N**	EN 12310-1
Αντοχή στη διείσδυση νερού	**Κλάση W1**	EN 1928 / EN 13859-1
Αντίδραση στη φωτιά	**Κλάση F**	SR EN 13501-1+A1:2010
Πτητικές οργανικές ενώσεις (VOC)	**Καμία**	

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Σοφίτες, στέγες, τοίχοι και οροφές στο εσωτερικό, στέγαστρα, βιομηχανικά κτίρια και αγροτικές εγκαταστάσεις.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ ΚΑΙ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Ρολά σε οριζόντια θέση, σε καθαρή και επίπεδη επιφάνεια, προφυλαγμένα από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και την υγρασία.

ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Τοποθετείται κάτω από τα ζευκτά, από την εσωτερική πλευρά, πάνω από την ογκομετρική μόνωση, με το αλουμίνιο προς τα έξω. Οι ενώσεις και οι επικαλύψεις σφραγίζονται ερμητικά με Isoflect Power Tape, για τη συνέχεια του ακτινοβόλου φράγματος και του φράγματος υδρατμών.

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 5 · 11.10.2026