



REFLECTIVA

Reflectiva MULTISTRAT

Membrană termoizolantă reflectivă cu aluminiu pur și polietilenă expandată — rolă 30 m²

Membrană termoizolantă reflectivă obținută prin laminarea a trei componente: folie cu bule de aer, film de aluminiu pur și folie de polietilenă expandată. În alcătuirile System 10 se montează în două straturi pe partea interioară a căpriorilor, împreună cu Reflectiva Gold.

CARACTERISTICI TEHNICE

Alcătuire	Folie cu bule de 110 μm; pe capacul bulelor, film de aluminiu pur de 24 μm (7 μm aluminiu + 17 μm strat de laminare); pe partea opusă, folie de polietilenă expandată	
Grosime totală	5 mm (±1)	EN 823
Masă pe unitatea de suprafață	175 g/m²	EN 1850-2
Dimensiuni rolă	1200 mm lățime × 25 m (±3 %) — 30 m²	EN 1848-2
Greutate rolă	5,25 kg	
Reflectivitatea radiației termice	95-97 %	
Emisivitate	0,05	prEN 15976
Rezistență la difuzia vaporilor de apă, Sd	190 m	EN 13859-1
Rezistență la penetrarea apei	Clasa W1	EN 13859-1
Reacție la foc	Clasa F	SR EN 13501-1+A1:2010
Interval de temperatură în exploatare	-40 ... +80 °C	
Termen de valabilitate	24 de luni de la livrare	

DOMENII DE UTILIZARE

Mansarde și acoperișuri — pachetele System 10 Medium, Medium +, Premium și Premium +; pereți și tavane pe interior; pereți de compartimentare.

AMBALARE ȘI DEPOZITARE

Role în poziție orizontală, pe suprafață curată și plană, ferite de radiația solară directă și de umezeală.

PUNERE ÎN OPERĂ

Se montează în două straturi pe partea interioară a căpriorilor, împreună cu Reflectiva Gold, și pe partea interioară a profilelor metalice, înainte de placarea cu gips-carton — cu aluminiul către exterior. Când peste izolația dintre căpriori se montează OSB, orientarea se inversează: aluminiul către interior. Toate îmbinările se sigilează ermetic cu Isofect Power Tape.

S.C. ISOFLECT INSULATION S.R.L.

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286

Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov

Depozit și livrări

ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov
+40 21 780 7585 · WhatsApp 0790 644 051 · contact@isoflect.ro

Valorile declarate provin din documentația de produs Isofect Insulation și din rapoartele de încercare aferente. Ele se referă la produs, nu la alcătuirea în care este montat; performanța sistemului se stabilește prin calcul higrotermic pentru fiecare caz. Producătorul își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare prealabilă — verificați întotdeauna revizia în vigoare. Revizia 4 · 13.09.2026