REFLECTIVA

Reflectiva SILVER

Membrana termoisolante riflettente con alluminio puro su entrambe le facce — rotolo 40 m²

Membrana termoisolante riflettente sottile, con film a bolle d'aria in polietilene e film di alluminio puro su entrambe le facce. Si utilizza sotto il manto di copertura, nella zona ventilata, e all'interno come barriera al vapore riflettente.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Composizione	**Film a bolle d'aria in polietilene da 110 g/m², con film di alluminio puro da 24 µm su entrambe le facce (7 µm di alluminio + 17 µm di strato di laminazione)**	
Spessore totale	**4 mm (±1)**	EN 823
Massa per unità di superficie	**220 g/m²**	EN 1849-2
Dimensioni rotolo	**1,20 m larghezza × 33,33 m — 40 m²**	EN 1848-2
Riflettività della radiazione termica	**95–97 %**	
Emissività	**0,05**	prEN 15976
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo, Sd	**190 m**	EN ISO 12572
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	**Classe W1**	EN 1928
Resistenza a trazione (long. / trasv.)	**63 / 48 N/50 mm**	EN 12311-1
Allungamento (long. / trasv.)	**55 % / 43 %**	EN 12311-1
Flessibilità alle basse temperature	**−40 °C, senza crepe su entrambe le facce**	EN 1109
Stabilità dimensionale (long. / trasv.)	**−1,8 % / −0,4 %**	EN 1107-2

AMBITI DI UTILIZZO

Sotto il manto di copertura, nella zona ventilata; all'interno, come barriera al vapore riflettente. Mansarde, coperture nuove e ristrutturazioni complesse, facciate ventilate, pareti interne.

IMBALLAGGIO E STOCCAGGIO

Rotoli in posizione orizzontale, su superficie pulita e piana, al riparo dall'irraggiamento solare diretto e dall'umidità.

POSA IN OPERA

Le strisce si montano a strati paralleli alla linea di gronda, progressivamente verso il colmo, con spazi liberi di circa 30–40 cm per la ventilazione. All'interno si monta a tenuta completa, con i giunti sigillati con Isoflect Power Tape.

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

Deposito e consegne
ELI Park 3, secțiunea S10, Str. Speranței 101, Buftea, Ilfov, Romania
+40 21 780 7585 · WhatsApp +40 790 644 051 · contact@isoflect.ro

I valori dichiarati provengono dalla documentazione di prodotto Isoflect Insulation e dai relativi rapporti di prova. Essi si riferiscono al prodotto, non alla stratigrafia in cui viene installato; le prestazioni del sistema si determinano tramite calcolo igrotermico per ogni singolo caso. Il produttore si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso — verificare sempre la revisione in vigore. Revisione 4 · 13.09.2026