REFLECTIVA

Reflectiva MULTISTRAT

Membrana termoisolante riflettente con alluminio puro e polietilene espanso — rotolo 30 m²

Membrana termoisolante riflettente ottenuta per laminazione di tre componenti: film a bolle d'aria, film di alluminio puro e film di polietilene espanso. Nelle stratigrafie System 10 si monta in due strati sul lato interno dei travetti, insieme a Reflectiva Gold.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Composizione	**Film a bolle da 110 µm; sul cappuccio delle bolle, film di alluminio puro da 24 µm (7 µm di alluminio + 17 µm di strato di laminazione); sul lato opposto, film di polietilene espanso**	
Spessore totale	**5 mm (±1)**	EN 823
Massa per unità di superficie	**175 g/m²**	EN 1850-2
Dimensioni rotolo	**1200 mm larghezza × 25 m (±3 %) — 30 m²**	EN 1848-2
Peso rotolo	**5,25 kg**	
Riflettività della radiazione termica	**95–97 %**	
Emissività	**0,05**	prEN 15976
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo, Sd	**190 m**	EN 13859-1
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	**Classe W1**	EN 13859-1
Reazione al fuoco	**Classe F**	SR EN 13501-1+A1:2010
Intervallo di temperatura in esercizio	**−40 … +80 °C**	
Termine di validità	**24 mesi dalla consegna**	

AMBITI DI UTILIZZO

Mansarde e coperture — pacchetti System 10 Medium, Medium +, Premium e Premium +; pareti e controsoffitti interni; pareti divisorie.

IMBALLAGGIO E STOCCAGGIO

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

POSA IN OPERA

Si monta in due strati sul lato interno dei travetti, insieme a Reflectiva Gold, e sul lato interno dei profili metallici, prima del rivestimento in cartongesso — con l'alluminio verso l'esterno. Quando sopra l'isolamento tra i travetti si monta l'OSB, l'orientamento si inverte: alluminio verso l'interno. Tutti i giunti si sigillano ermeticamente 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