DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

N. DoP-06/2026 · 13.09.202

REFLECTIVA

Reflectiva ROOF OPTIM

Telo anticondensa con foglio alluminizzato, 4 strati — rotolo da 75 m² (1,5 × 50 m)

Dichiarazione di prestazione per la membrana traspirante Reflectiva ROOF OPTIM, a quattro strati, classificata ai sensi della EN 13859-1:2010 nella categoria dei sottostrati per coperture discontinue.

IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DEL FABBRICANTE

1. CODICE DI IDENTIFICAZIONE UNICO DEL PRODOTTO-TIPO

Reflectiva ROOF OPTIM, rotolo da 75 m² (1,5 × 50 m).

2. USO PREVISTO

Sottostrato per coperture discontinue, con o senza supporto.

3. FABBRICANTE

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

4. MANDATARIO

Non applicabile.

5. SISTEMA DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE

Sistema 4, conformemente all'Allegato V del Regolamento (UE) n. 305/2011. Organismo notificato: non applicabile — il sistema 4 non prevede l'intervento di un organismo notificato.

6. NORMA ARMONIZZATA

EN 13859-1:2010 — Membrane flessibili per impermeabilizzazione. Definizioni e caratteristiche dei sottostrati. Parte 1: Sottostrati per coperture discontinue.

7. PRESTAZIONI DICHIARATE

Composizione	**4 strati: foglio alluminizzato esterno con microperforazioni + tre strati di film microporoso di polipropilene; due strisce autoadesive integrate**	—
Dimensioni del rotolo	**1,50 m × 50 m — 75 m²; 12 kg**	EN 1848-2
Massa areica	**155 g/m²**	EN 1849-2
Emissività (prima / dopo l'invecchiamento)	**0,18 / 0,18**	prEN 15976
Resistenza alla diffusione del vapore acqueo, Sd	**0,07 m (±0,02)**	EN 12572
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	**Classe W1, anche dopo invecchiamento artificiale**	EN 1928 / EN 13859-1 Allegato C
Resistenza a trazione (MD / CMD)	**330 / 230 N/50 mm; dopo invecchiamento 280 / 195**	EN 12311-1
Allungamento (MD / CMD)	**40 % / 20 %; dopo invecchiamento 30 % / 10 %**	EN 12311-1
Resistenza alla lacerazione	**130 / 140 N**	EN 12310-1
Stabilità dimensionale	**< 2 %**	EN 1107-2
Flessibilità a basse temperature	**−20 °C**	EN 1109
Reazione al fuoco	**Classe E**	SR EN 13501-1 / EN ISO 11925-2
Sostanze pericolose	**NPD**	—

8. Documentazione tecnica specifica: non applicabile.

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione è emessa sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante identificato al punto 3.

Firmata a nome e per conto del fabbricante: Bogdan Ivănescu — General Manager
Domnești, jud. Ilfov, 13.09.2026

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