



REFLECTIVA

Reflectiva® GOLD

Reflexní tepelně izolační membrána s čistým hliníkem na obou stranách — role 12 m²

Reflexní tepelně izolační membrána s dvěma povrchy z čistého hliníku a jádrem z bublinkové fólie a expandovaného polyetyleny. Je to vrstva, která zastavuje sálavý přenos tepla ve skladbách System 10, montovaná zevnitř nad objemovou izolaci a hermeticky utěsněná páskou Isofect Power Tape.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Skladba	Dva povrchy z čistého hliníku; jádro z bublinkové fólie a expandovaného polyetyleny	
Celková tloušťka	10 mm (±1)	EN 823
Plošná hmotnost	460 g/m ²	EN 1850-2
Rozměry role	1,20 m šířka × 10 m — 12 m ²	EN 1848-2
Hmotnost role	5,52 kg	
Odráživost tepelného záření	95-97 %	
Emisivita	0,05	prEN 15976
Odpor proti difuzi vodní páry, Sd	190 m	EN 13859-1
Pevnost v tahu (podél / napříč)	261 / 205 N/50 mm	EN 12311-1
Tažnost při přetržení (podél / napříč)	21,6 % / 17,1 %	EN 12311-1
Odolnost proti trhání (podél / napříč)	154 / 199 N	EN 12310-1
Odolnost proti průniku vody	Třída W1	EN 1928 / EN 13859-1
Reakce na oheň	Třída F	SR EN 13501-1+A1:2010
Těkavé organické látky (VOC)	Žádné	

OBLASTI POUŽITÍ

Podkroví, střechy, stěny a stropy zevnitř, půdy, haly a zemědělské objekty.

BALENÍ A SKLADOVÁNÍ

Role ve vodorovné poloze, na čistém a rovném povrchu, chráněné před přímým slunečním zářením a vlhkostí.

MONTÁŽ

Montuje se pod krokve, zevnitř, nad objemovou izolaci, hliníkem směrem ven. Spoje a přesahy se hermeticky utěsňují páskou Isofect Power Tape, aby byla zajištěna kontinuita sálavé bariéry a parozábrany.

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

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286
Șos. Caragea Vodă nr. 89A, Domnești, sat Țegheș, jud. Ilfov, Rumunsko

Sklad a expedice

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

Uvedené hodnoty pocházejí z produktové dokumentace Isofect Insulation a z příslušných protokolů o zkouškách. Vztahují se k výrobku, nikoli ke skladbě, do které je zabudován; výkon systému se stanovuje výpočtem vlhkostně-tepelného chování pro každý konkrétní případ. Výrobce si vyhrazuje právo změnit specifikace bez předchozího upozornění — vždy ověřte aktuálně platnou revizi. Revize 5 · 11.10.2026