



REFLECTIVA

Reflectiva SILVER

Membrane d'isolation thermique réfléchissante avec aluminium pur sur les deux faces — rouleau 40 m²

Membrane d'isolation thermique réfléchissante mince, avec film à bulles d'air en polyéthylène et film d'aluminium pur sur les deux faces. Elle s'utilise sous la couverture, dans la zone ventilée, et à l'intérieur comme pare-vapeur réfléchissant.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Composition	Film à bulles d'air en polyéthylène de 110 g/m², avec film d'aluminium pur de 24 µm sur les deux faces (7 µm d'aluminium + 17 µm de couche de laminage)	
Épaisseur totale	4 mm (±1)	EN 823
Masse surfacique	220 g/m²	EN 1849-2
Dimensions du rouleau	1,20 m de largeur x 33,33 m — 40 m²	EN 1848-2
Réflectivité au rayonnement thermique	95-97 %	
Émissivité	0,05	prEN 15976
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau, Sd	190 m	EN ISO 12572
Résistance à la pénétration d'eau	Classe W1	EN 1928
Résistance à la traction (long. / transv.)	63 / 48 N/50 mm	EN 12311-1
Allongement (long. / transv.)	55 % / 43 %	EN 12311-1
Flexibilité à basse température	-40 °C, sans fissures sur les deux faces	EN 1109
Stabilité dimensionnelle (long. / transv.)	-1,8 % / -0,4 %	EN 1107-2

DOMAINES D'UTILISATION

Sous la couverture, dans la zone ventilée ; à l'intérieur, comme pare-vapeur réfléchissant. Combles aménagés, toitures neuves et rénovations complexes, façades ventilées, murs côté intérieur.

EMBALLAGE ET STOCKAGE

Rouleaux en position horizontale, sur surface propre et plane, à l'abri du rayonnement solaire direct et de l'humidité.

MISE EN ŒUVRE

Les bandes se posent en couches parallèles à la base de la toiture, progressivement vers le faîtage, avec des espaces libres d'environ 30-40 cm pour la ventilation. À l'intérieur, la pose est entièrement étanche, avec les joints scellés avec Isofect Power Tape.

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

CIF RO30340616 · Reg. com. J2012000359286
Şos. Caragea Vodă nr. 89A, Domneşti, sat Țegheș, jud. Ilfov, Roumanie

Entrepôt et livraisons

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

Les valeurs déclarées proviennent de la documentation produit Isofect Insulation et des rapports d'essai correspondants. Elles se rapportent au produit, et non à l'ouvrage dans lequel il est mis en œuvre ; la performance du système est établie par un calcul hygrothermique propre à chaque cas. Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis — vérifiez toujours la révision en vigueur. Révision 4 · 13.09.2026