POLYREFLEX®

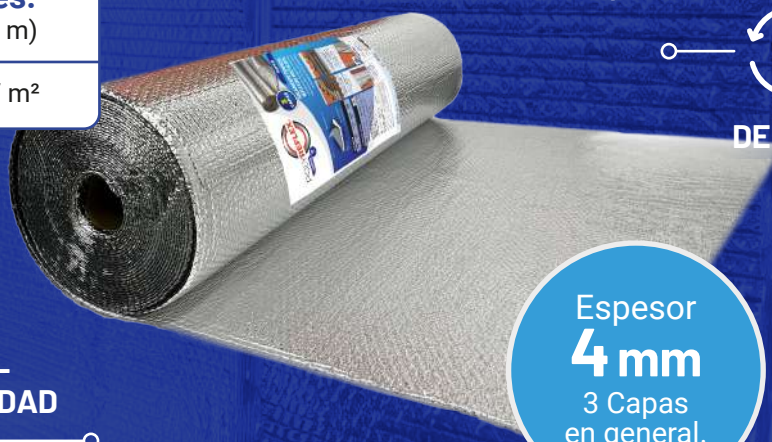
SUPER AISLAMIENTO TÉRMICO REFLEXIVO

Rn 86 INCORPORA BARRERA AL GAS RADÓN

REFLECTIVIDAD: 95%
(UNE-EN ISO 22097:2023)

Dimensiones:
18 m² (1,2 x 15 m)

Peso: 252 g / m²



HASTA UN **30%** DE AHORRO ENERGÉTICO

Espesor **4 mm** 3 Capas en general.

RESISTENTE AL CALOR Y HUMEDAD

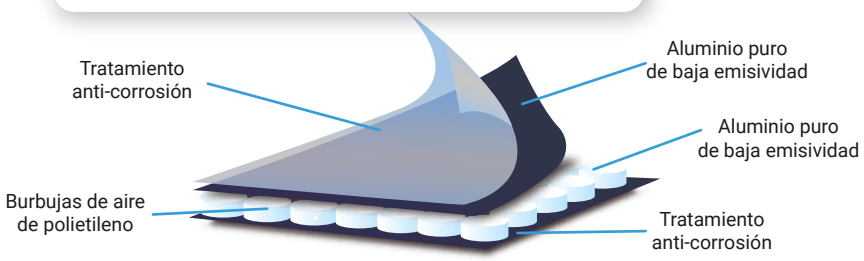
FÁCIL Y RÁPIDO DE INSTALAR

VENTAJAS

- Corta los **flujos de calor** por radiación y por conducción.
- Producto soldado longitudinalmente para asegurar la estanqueidad de las cámaras de aire interiores, y **evitar la entrada de polvo, suciedad, humedad** dentro de las fibras e impide la proliferación de virus y bacterias u hongos.
- Aluminio exterior protegido para garantizar la baja emisividad en el sistema constructivo, y así asegurar la continuidad del nivel de aislamiento térmico.

Aislamiento térmico reflexivo multicapa compuesto por dos láminas externas de aluminio puro lacado, y una capa interna de burbujas de polietileno de gran tamaño.

Producto termo soldado en toda su superficie, garantizando la unión continua entre sus capas.




Techo


Pared


Cubierta


Buhardillas

RESISTENCIA TÉRMICA (R)

Cubiertas R = 2,39 m²·K/W. (2 cámaras de 4 cm)

Paredes y fachadas R = 1,43 m²·K/W.
(2 cámaras de 2 cm)

Resistencia Térmica de Núcleo R = 0,11 m²·K/W.

Optimer System
Calle Plata 47, 28890 Loeches (Madrid). España Tel: (+34) 918 880 738
Movil y Whatsapp: (+34) 663 668 071 | Email: comercial@optimersystem.com | **www.optimersystem.com**

8 437027 110191