POLYREFLEX®

# RPT

# AISLAMIENTO TÉRMICO REFLEXIVO

86 Rn **INCORPORA BARRERA AL GAS RADÓN**

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



**Dimensiones:**
2.00 m x 0.60 m

**Peso:** 290 g / m²

**30%** HASTA UN **DE AHORRO ENERGÉTICO**

**3 CAPAS**

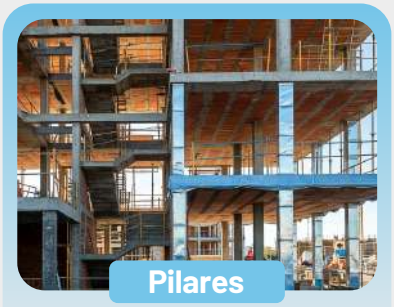
**RESISTENTE AL CALOR Y HUMEDAD**

**FÁCIL Y RÁPIDO DE INSTALAR**

## VENTAJAS

- Corta los **flujos de calor** por radiación y por conducción.
- Evita las perdidas de **calor en los puentes térmicos** presentes en forjados, columnas y fachadas.
- Producto soldado longitudinalmente para asegurar la estanqueidad térmica del sistema constructivo; **evitando la entrada de polvo, suciedad, y humedad** dentro del edificio e impidiendo así la proliferación de virus, bacterias u hongos.
- Previene la formación de grietas y fisuras en el revoque gracias a su **malla de fibra de vidrio.**
- No se degrada ni absorbe agua, ideal para encuentros **expuestos a humedad ambiental.**
- Material seguro, **no es tóxico** ni irritante.


Forjados


Pilares


Fachadas


Fachada - Forjado

**Aislamiento térmico reflexivo,** compuesto por una capa externa de aluminio puro lacado, termosellado a una capa interna de burbujas de polietileno (3 - 4 mm), y adherido a una malla externa de fibra de vidrio color azul.

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**