POLYREFLEX®

BLH F FICHA TÉCNICA

86 Rn **INCORPORA BARRERA AL GAS RADÓN**

REFLECTIVIDAD: 0.88
(UNE-EN ISO 22097:2023)

Dimensiones:
18/36m² (1,20 m x 15/30 m)

Peso: 200 g / m²



30% HASTA UN **DE AHORRO ENERGÉTICO**

Espesor **8 mm** 3 Capas en general.

RESISTENTE AL CALOR Y HUMEDAD

FÁCIL Y RÁPIDO DE INSTALAR

AISLAMIENTO AL RUIDO DE IMPACTO

VENTAJAS

- Corta los flujos de **calor por radiación** y por conducción.
- **Producto termo soldado** en toda la superficie a una película interna de aluminio para garantizar la hermeticidad del conjunto y evitar la entrada de polvo, suciedad y humedad en las cámaras de aire internas del material.
- **Lamina aluminizada** protegida en el interior, manteniendo sus propiedades de baja emisividad y actuando contra la transmisión por radiación.
- **No absorbe** agua ni se degrada.
- **Material seguro**, no es tóxico ni irritante.

Lamina multifunción que aporta aislamiento térmico, acústico y funciona como barrera al gas radón para suelos. Está constituida por una capa externa de burbujas de polietileno (3 mm), termo soldada a una lámina interna de PET aluminizado de baja emisividad / aluminio y una capa externa de espuma de polietileno antracita (5 mm).



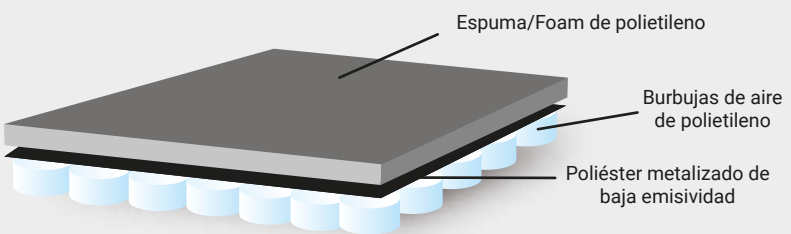
Aplicación en Forjados



Suelos Radiantes



Combinado con otros materiales



RESISTENCIA TÉRMICA (R)

De Núcleo: 0.22 m²·K/W (ETA/ETE 13-0525)

En Forjados (R) (Resistencia intrínseca estimada): 1.38 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**