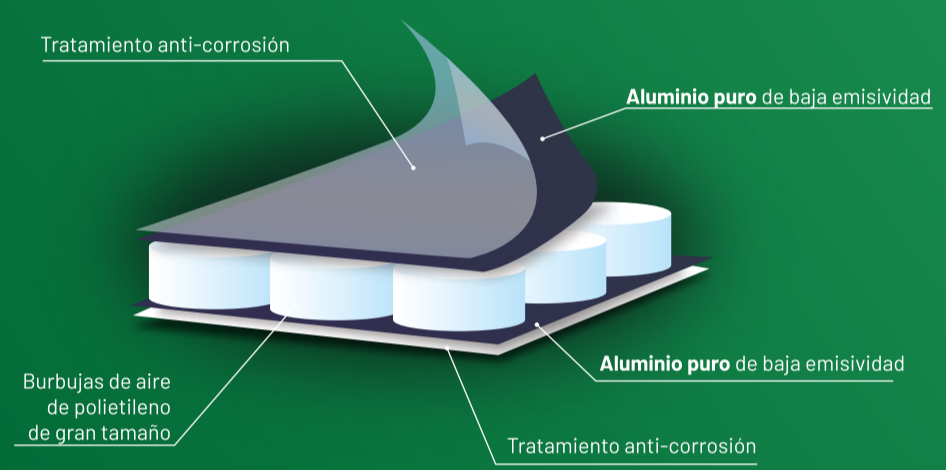




BIG

AISLAMIENTO TÉRMICO REFLEXIVO MULTICAPA

compuesto por dos láminas externas de aluminio (100%) y una capa central de burbuja de aire de polietileno de gran tamaño



DIMENSIONES				
Ancho	Largo	M ² /Rollo	Espesor	Peso/m ²
1,20 m	15 m	18 m ²	8 mm	255 gr

RESISTENCIA TÉRMICA

- PARED** Con dos cámaras de aire de 2 cm: **1,52 (m² °C/W)** (ETA/ETE 13-525)
- CUBIERTA** Con dos cámaras de aire de 4 cm: **2,46 (m² °C/W)** (ETA/ETE 13-525) CON FLUJO DESCENDENTE
- Resistencia térmica interna:** 0,20 R (m² °C/W) (ETA/ETE 13-525)
- Emisividad:** 0,05 (ETA/ETE 13-525) (ASTM C 1371)
- Reflectividad:** 95% (ETA/ETE 13-525) (ASTM C 1371)
- Clasificación Fuego:** Euro-clase B - s2, d0 (EN 13501-1:2002)
- Barrera de vapor y aire:** (EN 12086)

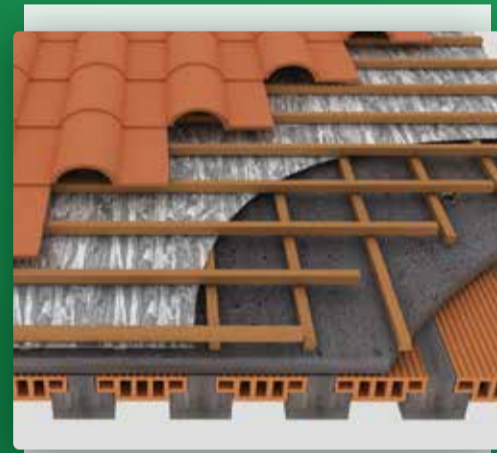
- Tabiques, paredes y techos de interior
- Cubiertas, tejados y paredes exteriores
- Apto para suelos y forjados

PARA UN PERFECTO FUNCIONAMIENTO DEL AISLAMIENTO TÉRMICO...

Es muy importante que se respeten los espacios de cámaras de aire, de al menos 2 cm, a cada lado de la lámina reflectiva de aluminio, obteniendo así el máximo aprovechamiento al efecto de reflexión. La cámara de aire se crea con rastrel de madera o perfiles metálicos (omegas).

Cualquier aislamiento colocado bajo teja debe seguir unas normas de instalación, de modo que no nos hagan reducir ó perder la eficacia del producto. Es importante la existencia de cámaras de aire para una perfecta ventilación de la cubierta.

Es importante la instalación del producto siempre en cámaras estancas para garantizar las cualidades del mismo.



CUBIERTAS Y TEJADOS

Las solución con **POLYREFLEX BIG** es ideal como aislamiento térmico de cubierta. Además instalamos una barrera radiante.



TECHOS E INTERIORES

Aplique **POLYREFLEX BIG** en cubiertas por el interior (techos). Se recomienda la instalación de al menos dos cámaras de aire de 2 cms, por la cara del aluminio.



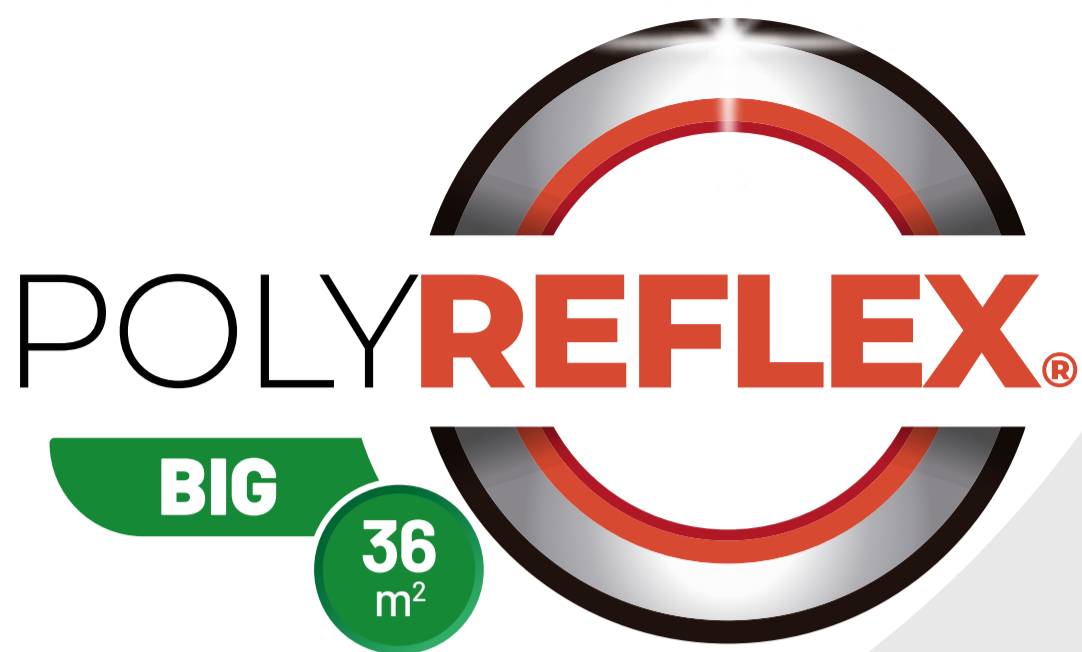
PAREDES Y FACHADAS

Use **POLYREFLEX BIG** en paramentos verticales y todo tipo de paredes, para lograr el **aislamiento térmico** más efectivo. Aporta barrera de vapor evitando condensaciones internas.



PAREDES CON PLACA DE YESO (R2P)

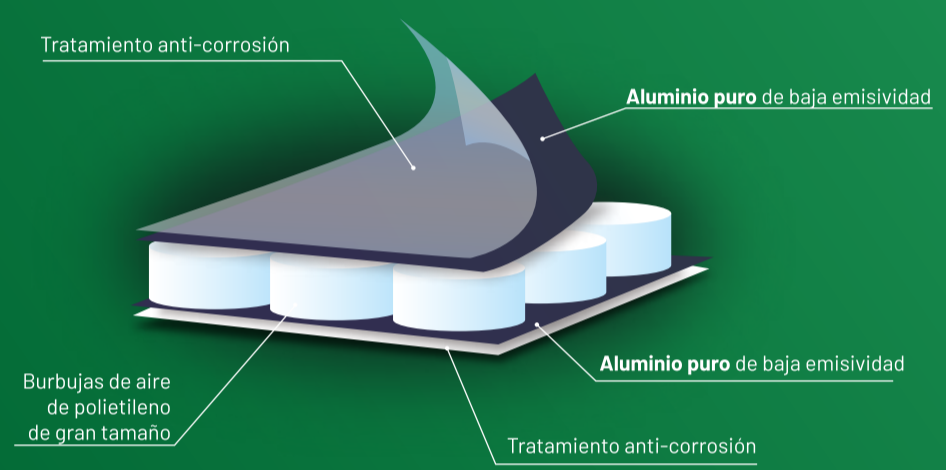
Se coloca una tira de sujeción R2P con forma de U. Se alojará en su acanalado el **aislamiento térmico** reflectivo **POLYREFLEX BIG**. Esto confiere estanqueidad y aislamiento, evitando pérdidas de frío o calor, eliminando los puentes térmicos. Permite el paso de conductos y cables. **PolyReflex es un sistema rápido, limpio, cómodo y efectivo.**



BIG

AISLAMIENTO TÉRMICO REFLEXIVO MULTICAPA

compuesto por dos láminas externas de aluminio (100%) y una capa central de burbuja de aire de polietileno de gran tamaño



DIMENSIONES				
Ancho	Largo	M²/Rollo	Espesor	Peso/m²
1,20 m	30 m	36 m²	8 mm	255 gr

RESISTENCIA TÉRMICA

- PARED** Con dos cámaras de aire de 2 cm: **1,52 (m² °C/W)** (ETA/ETE 13-525)
- CUBIERTA** Con dos cámaras de aire de 4 cm: **2,46 (m² °C/W)** (ETA/ETE 13-525) CON FLUJO DESCENDENTE
- Resistencia térmica interna:** 0,20 R (m² °C/W) (ETA/ETE 13-525)
- Emisividad:** 0,05 (ETA/ETE 13-525) (ASTM C 1371)
- Reflectividad:** 95% (ETA/ETE 13-525) (ASTM C 1371)
- Clasificación Fuego:** Euro-clase B - s2, d0 (EN 13501-1:2002)
- Barrera de vapor y aire:** (EN 12086)

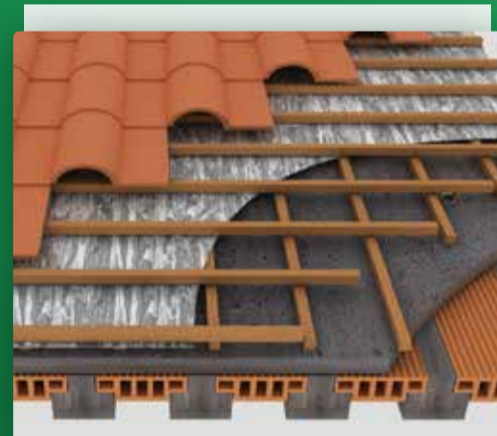
- Tabiques, paredes y techos de interior
- Cubiertas, tejados y paredes exteriores
- Apto para suelos y forjados

PARA UN PERFECTO FUNCIONAMIENTO DEL AISLAMIENTO TÉRMICO...

Es muy importante que se respeten los espacios de cámaras de aire, de al menos 2 cm, a cada lado de la lámina reflectiva de aluminio, obteniendo así el máximo aprovechamiento al efecto de reflexión. La cámara de aire se crea con rastrel de madera o perfiles metálicos (omegas).

Cualquier aislamiento colocado bajo teja debe seguir unas normas de instalación, de modo que no nos hagan reducir ó perder la eficacia del producto. Es importante la existencia de cámaras de aire para una perfecta ventilación de la cubierta.

Es importante la instalación del producto siempre en cámaras estancas para garantizar las cualidades del mismo.



CUBIERTAS Y TEJADOS

Las solución con **POLYREFLEX BIG** es ideal como aislamiento térmico de cubierta. Además instalamos una barrera radiante.



TECHOS E INTERIORES

Aplique **POLYREFLEX BIG** en cubiertas por el interior (techos). Se recomienda la instalación de al menos dos cámaras de aire de 2 cms, por la cara del aluminio.



PAREDES Y FACHADAS

Use **POLYREFLEX BIG** en paramentos verticales y todo tipo de paredes, para lograr el **aislamiento térmico** más efectivo. Aporta barrera de vapor evitando condensaciones internas.



PAREDES CON PLACA DE YESO (R2P)

Se coloca una tira de sujeción R2P con forma de U. Se alojará en su acanalado el **aislamiento térmico** reflectivo **POLYREFLEX BIG**. Esto confiere estanqueidad y aislamiento, evitando pérdidas de frío o calor, eliminando los puentes térmicos. Permite el paso de conductos y cables. **PolyReflex es un sistema rápido, limpio, cómodo y efectivo.**