



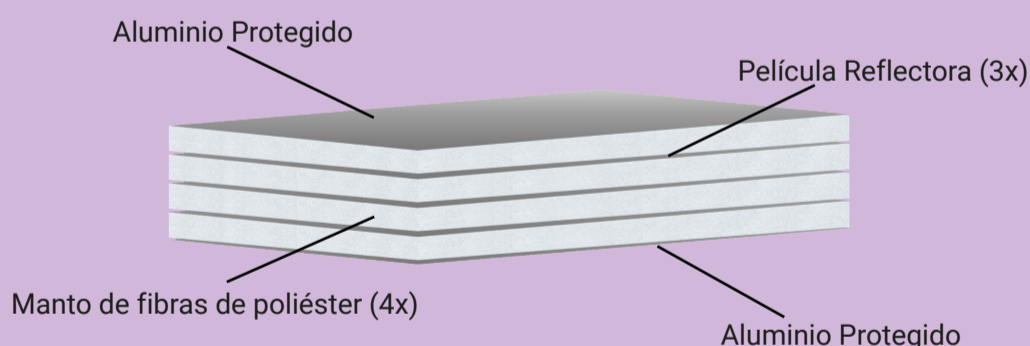
POLYREFLEX®

MULTI 9-50

Espesor
50 mm
capas
9

AISLAMIENTO REFLEXIVO TERMOACÚSTICO,

Compuesto por dos capas de aluminio protegido, cuatro capas interiores de fibras de poliéster y tres películas reflectoras. Soldado longitudinalmente sin costuras ni soldaduras intermedias.



DIMENSIONES:

Área del rollo: 15 m² **Dimensiones:** Ancho 1,25 m / Largo 12 m **Espesor:** 50 mm **Número de capas:** 9 **Peso / m²:** 480 g / m²

RESISTENCIA TÉRMICA (R)*

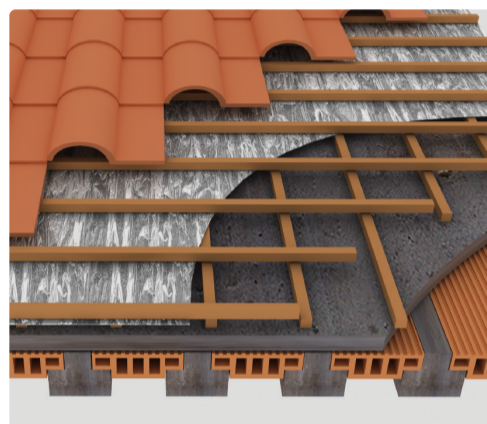
Techos y cubiertas: R = 3,86 m².K/W **Paredes y fachadas:** R = 2,92 m².K/W ***Con 2 cámaras de aire de 2 cm cada cámara**

R intrínseca del núcleo: 1,56 m².K/W

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 o perder la eficiencia 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 de aire estancas para garantizar las características del mismo. Se aconseja sellar las uniones y juntas con cinta de sellado de poliéster metalizado PolyFix



CUBIERTAS Y TEJADOS

Las solución con **POLYREFLEX MULTI 9-50** es ideal como aislamiento térmico de cubierta. Además, instalamos una barrera radiante.



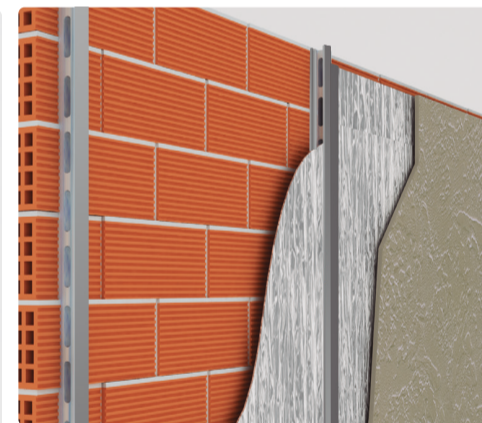
TECHOS INTERIORES

Aplique **POLYREFLEX MULTI 9-50** en cubiertas por el interior (techos). Se recomienda la instalación de al menos dos cámaras de aire de 2 cm, por la cara de aluminio.



PAREDES Y FACHADAS

Use **POLYREFLEX MULTI 9-50** en paramentos verticales y todo tipo de paredes, para lograr el aislamiento térmico más efectivo. Aporta barreras de vapor, evitando condensaciones internas.



PAREDES CON PLACA DE YESO

Se alojará entre montantes y canales el aislamiento térmico reflectivo **POLYREFLEX MULTI 9-50**. 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.