

AISLANTE TÉRMICO REFLECTIVO DE ÚLTIMA GENERACIÓN

AISLA THE IRMIC[®]

MINIUM SMART INSULATION[®]



LA HERRAMIENTA MÁS EFICAZ PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO



MÁXIMO AISLAMIENTO
CON MÍNIMO ESPESOR

AHORRA HASTA EL **60 %** DE
ENERGÍA EN REFRIGERACIÓN
Y CALEFACCIÓN

TOTAL BARRERA RADIANTE **97 %**

NORMAS DE PROTECCIÓN
AMBIENTAL Y GESTIÓN
DE CALIDAD

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

CALIDAD CERTIFICADA



IPESA



CUMPLE CON NORMAS
EUROPEAS Y AMERICANAS Aluminio Argentino

... QUE BENEFICIOS APORTA

AISLATHERMIC®

Es un aislante térmico que refleja la radiación térmica en lugar de absorberla, lo que le otorga importantes ventajas sobre otros tipos de aislamientos.

BLOQUEA HASTA UN **97 %** DE LA RADIACIÓN CALÓRICA

Aislamiento uniforme y constante.

IMPORTANTE AHORRO ENERGÉTICO DE HASTA UN **60 %** EN REFRIGERACIÓN Y CALEFACCIÓN

Rechaza la carga térmica en construcciones residenciales e industriales.

MÁXIMO AISLAMIENTO TÉRMICO CON MÍNIMO ESPESOR 4/5 MM

Tecnología reflectiva de avanzada. Aumenta la eficiencia energética sin apenas disminuir la superficie habitable.

PROTECCIÓN DEL FUEGO - SEGURIDAD - CERTIFICACIÓN R1 (INTI)

No Propagante de llama. Baja propagación de humo. No produce gas tóxico ni goteo incandescente.

100 % HIDRÓFUGO - TOTAL BARRERA DE VAPOR

No genera hongos ni bacterias. Resistente a la **humedad** y la **corrosión**.

EVITA LA ANIDACIÓN DE AVES, MURCIELAGOS, ETC.

Estabilidad dimensional y química. Flexible y resistente a la tracción. No se degrada con el paso del tiempo. Instalado correctamente, cuenta con garantía a lo largo de toda la vida útil del techo.

CUIDA LA SALUD DEL INSTALADOR

Liviano y eficaz para trabajos en altura. Muy sencillo de transportar e instalar. No requiere el uso de protectores ni equipos especiales. Importante ahorro de tiempo y costo de instalación.

VALOR R CONSTANTE

Muy baja conductividad térmica. ($\lambda=0,025$ W/mK). Rompe los puentes térmicos evitando la transmisión de temperatura.

NORMAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL Y GESTIÓN DE CALIDAD

No produce alergias ni irritaciones. Ni en el momento de su instalación ni con el paso del tiempo. **POLYBUBTECH** es un material térmico producido con sistemas de laminación Solventless y Termofusión, certificado bajo estrictas normas de protección ambiental ISO 14001 y Calidad ISO 9001. No contiene ni libera gases (COV).

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

CALIDAD CERTIFICADA



CUMPLE CON NORMAS
EUROPEAS Y AMERICANAS



Aluminio Argentino



DNV



INTI



PROYECTOS CON FUTURO

LINEA RESIDENCIAL

TECHOS

DUCTOS PARA
REFRIGERACION

PAREDES

BAJO PISOS
FLOTANTE /
RADIANTE

CIELORRASOS

POLYBUBTECH
THERMAL REFLECTING FOIL
AISLAR SIN LÍMITES

**GALPONES
NAVES INDUSTRIALES**

CUBIERTAS

MUROS

SUELOS

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

IPESA



CUMPLE CON NORMAS
EUROPEAS Y AMERICANAS



Aluminio Argentino



DNV



▲ AISLATHERMIC

ALUMINIUM SMART INSULATION®

UN ANTES Y EL FUTURO
DE LOS AISLANTES...



EL AISLANTE QUE REEMPLAZA
Y SUPERA A LOS TRADICIONALES...

INNOVACIÓN Y TECNOLOGÍA

CALIDAD CERTIFICADA



CUMPLE CON NORMAS
EUR OPEAS Y AMERICANAS



Aluminio Argentino



DNV



IPESA

