

¿Cuáles son los beneficios de la red incorporada?



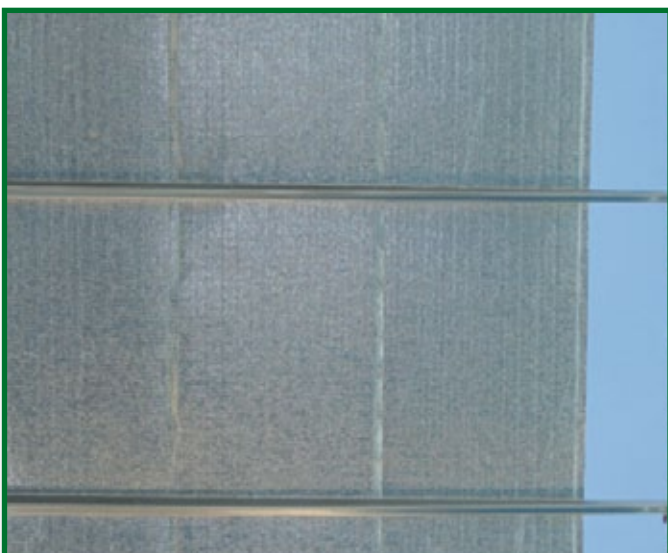
Ahorro del 20% al 40% en tiempo de mano de obra.
Esto representa hasta un 50% aproximadamente del valor de DOBLE ALU NET.



Mayor resistencia al tensado y al manipuleo del aislante en la obra.



Al evitar colocar la malla de sostén se **reducen los riesgos de accidentes**, ya que se trabaja sobre la chapa.



Terminación **plana y estética**.
Producto dimensionalmente estable.



Termosoldado reforzado, evitando puentes térmicos y desgarros de la membrana.

RECOMENDACIONES

- Colocar arandela metálica de 5 cm. de diámetro para disminuir el rasgado de la membrana y poder tensar con más fuerza.
- No dejar expuesto a la radiación directa o indirecta de rayos UV (aleros y galerías, galpones sin paredes).
- Se corta simplemente con trincheta.

DATOS TECNICOS

- Conductividad térmica: 0,035 a 0,045 W/moC ASTM C 518
- Permeabilidad al agua: Impermeable Dir. UEAtc.
- Comportamiento al fuego: RE2 muy baja propagación de llama IRAM 11910/3
- Absorción de agua: 1,2% IRAM 1582
- Permeancia al vapor de agua: 0,033 gr/m2 hkPa IRAM 1735 y ASTM E-96
- Estabilidad dimensional bajo calor: Longitudinal -4,5 / -4,2 % Transversal +0,3 / + 0,8 (70oC x 22hs)
- Estructura de celda: Cerrada
- Resistencia a los aceites minerales: SAE 30 15 días 23oC
- Resistencia al ozono: No hay agrietamiento / Rating 0 ASTM D 1171

CARACTERISTICAS



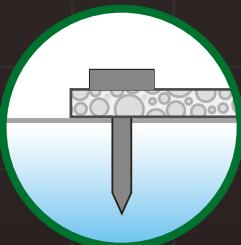
Aislante térmico



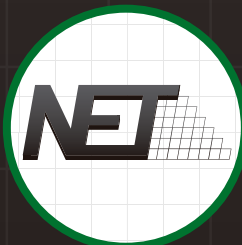
Aislante hidrófugo



Evita condensación



Alta resistencia al rasgado



Red incorporada

CONSULTANOS: ASESORAMIENTO TECNICO **GRATUITO** EN OBRA



¡NO NECESITA MALLA DE SOSTEN!

BENEFICIOS

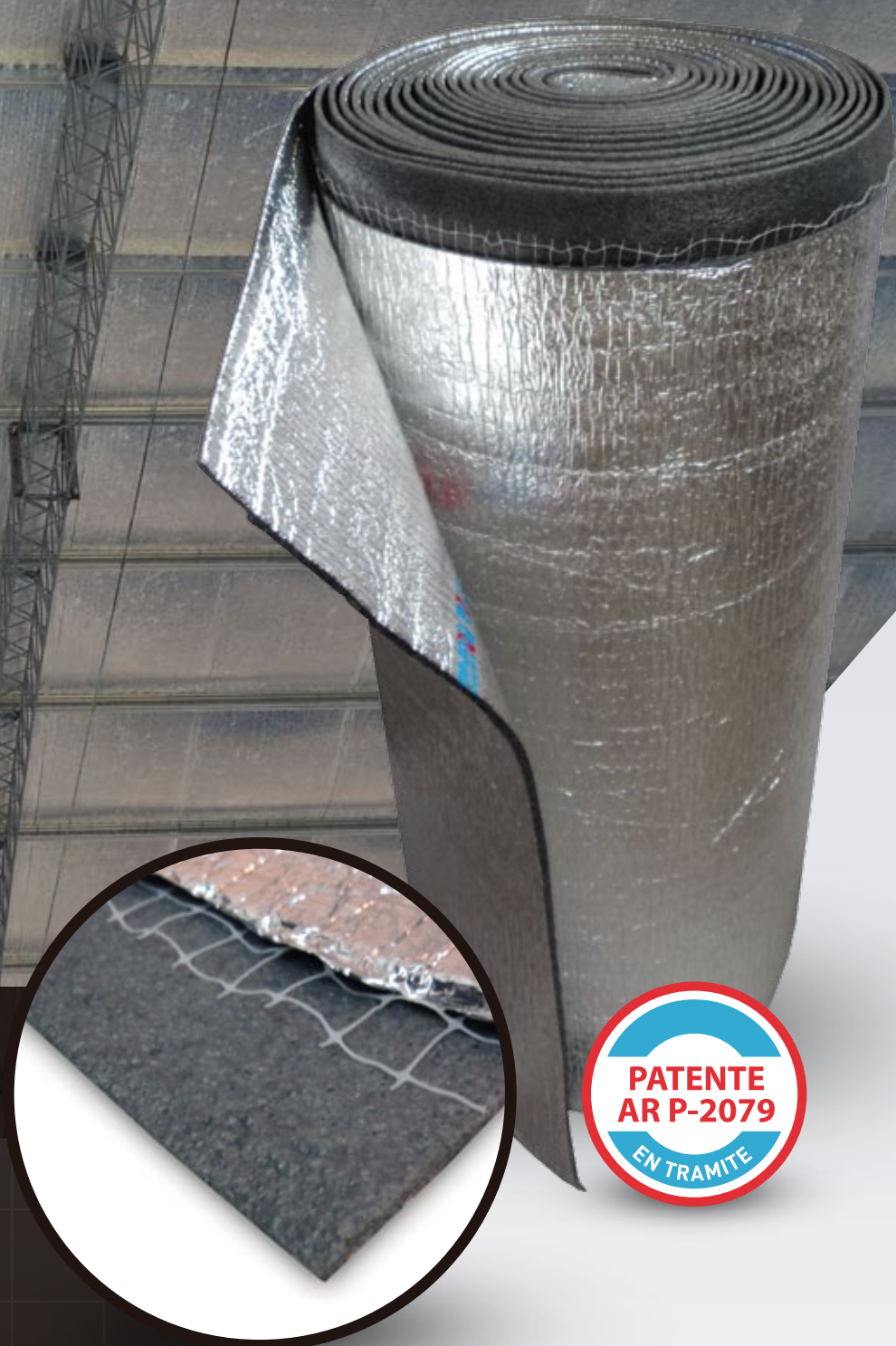
- Rápida y fácil instalación
- Ahorro del 20% al 40% en tiempo de mano de obra
- DOS productos en UNO
- Termosoldado **reforzado**
- Resistencia mecánica **premium**
- Terminación **plana y estética** superior
- Dimensionalmente **estable**



OTROS PRODUCTOS **NET**
CON RED INCORPORADA:

ALUFUSION 10 · ALU STARK 10

www.isolant.com.ar



PRESENTACION

- Aislante de espuma de polietileno con red incorporada, aluminio puro en ambas caras y solapa para termofusionar las uniones.
- Rollos de 1,05 m. de ancho x 20 m. de largo.
- Largo de rollos a medida a partir de los 1000 m2.
- Espesores de 10 mm. y 15 mm.