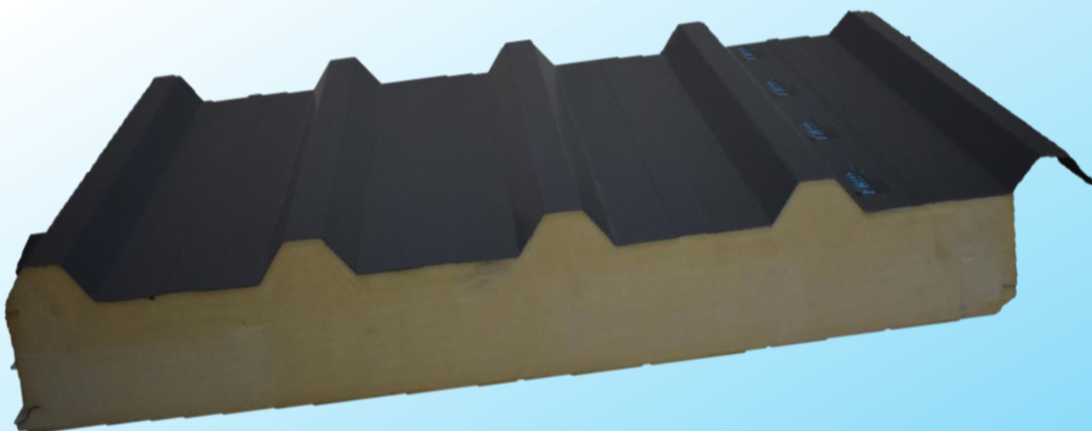


FRIO STAR S.A.

Paneles Aislantes EPS-PUR-PIR-LDR



DESCRIPCION: Panel de acero para techos y muros, tipo sandwich, fabricado en línea continua, aislado con poliuretano PUR o PIR inyectado en prensa continua.

Densidad (40 Kg/m³) una o ambas caras en lámina de acero galvanizada prepintada.

Excelente aislante, el mejor del mercado.

SISTEMA 3 EN 1: TECHO, AISLACION Y CIELO RASO.

SUPER STAR T-1000 PUR-PIR

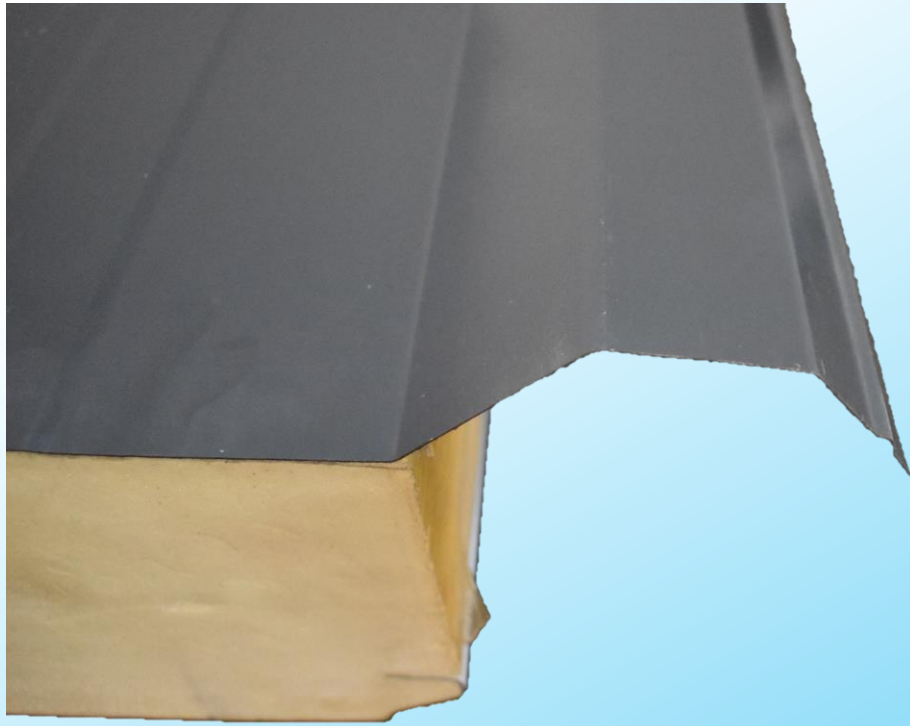
CARACTERISTICAS:

- Cumple con la ley 13.059 de aislamiento térmico
- Elevada resistencia mecánica.
- Excelente aislamiento térmico.
- Rápida y fácil instalación.
- Espesores estandar 30, 50 y 100 mm.
- Retardancia al fuego R-2, Norma
- CUMPLE NORMA IRAM 1.900.

- **USOS:** Techos y Fachadas recomendado para edificaciones industriales, comerciales y residenciales con exigencia aislante.
- Modular, con posibilidad de construcción autoportante.



**Cumple con la Ley 13059 de aislamiento térmico.
Fabricado bajo norma IRAM 1.900.**



ESPECIFICACIONES

- Longitud mínima de 2,40 metros y largos máximos según dimensión de transporte.
- Ancho útil de 1,000 mm.
- Carga admisible según tablas.

VENTAJAS

- Excelente resistencia mecánica.
- Autoportante, liviano y compacto.
- Facilidad de montaje y rapidez de instalación.
- Compatible con diferentes sistemas constructivos.
- **como opcional:** Se comercializa el sistema completo que incluye panel, fijaciones, sellos y Perfilera.

Espesor / distancia	Sobrecarga de uso cubierta (KG/M2) 2 y 3 apoyos					
Carga/luz	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
30	2.84	207	140	96	84	---
50	3.96	313	244	199	121	99
100	---	362	324	305	234	202
Espesor/Trans Termica	30 mm	50 mm	100 mm	-----	-----	-----
Kcal/h m ² °C	0,57	0,35	0,21			
W/m ² °C	0,65	0,40	0,23			