



Panel de poliestireno ondulado

Panel de EPS ondulado, diseñado para estructuras curvas y núcleos en techos, muros y paneles SIP, con densidad de 10 a 30 kg/m³.

Panel de EPS ondulado, diseñado para estructuras curvas y núcleos en techos, muros y paneles SIP, con densidad de 10 a 30 kg/m³.

Descripción:

El Panel Ondulado de Poliestireno Expandido es una solución innovadora para conformar el núcleo de elementos estructurales y prefabricados. Su diseño con geometrías longitudinales y transversales permite la fabricación de paneles ondulados ideales para techos, cierres con Zinc, policarbonato o mallas metálicas y otros sistemas constructivos. Fabricado bajo requerimientos específicos, este panel garantiza uniones sólidas y estancas entre muros y cubiertas, aportando a la estabilidad y eficiencia térmica gracias al 98% de aire en su

composición. Su versatilidad lo hace apto para el diseño, la construcción y aplicaciones industriales, ofreciendo una excelente relación precio/calidad y cumpliendo con la reglamentación térmica vigente.

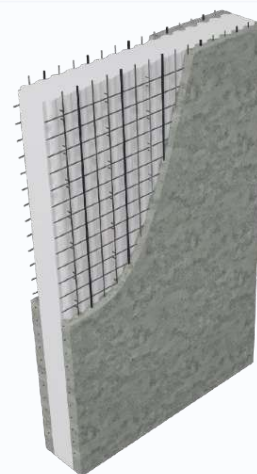
Ventajas:

- Diseño ondulado que facilita uniones estancas y estructurales.
- Adaptable a diversas densidades (10 a 30 kg/m³) y espesores según el proyecto.
- Excelente aislamiento térmico y reducción de peso en la estructura.
- Material ligero, versátil, de fácil manipulación e instalación.
- Composición ecológica: inerte, reciclable y de bajo impacto ambiental.

Especificaciones del

producto:

- Material: Poliestireno Expandido
- Densidad: 10 a 30 kg/m³
- Color: Blanco
- Dimensiones: A requerimiento del cliente
- Aplicaciones: Núcleo en paneles estructurales tipo SIP, techos, muros y cierres ondulados
- Comportamiento al fuego: Auto extingible, con carga combustible mínima (98% de aire en el volumen).





VARIANTES DISPONIBLES

10 kg/m³ densidad: 10 kg/m³	PL101000-1	15 kg/m³ densidad: 15 kg/m³	PL101000-2
20 kg/m³ densidad: 20 kg/m³	PL101000-3	30 kg/m³ densidad: 30 kg/m³	PL101000-4

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Materialidad	Poliestireno Expandido
Densidad	10, 15, 20 y 30 kg/m³
Color	Blanco
Peso aproximado	Variable
Largo	Variable
Ancho	Variable
Espesor	Variable
Comportamiento al Fuego	Autoextinguible a la llama

CARACTERÍSTICAS

Diseño Ondulado Innovador

Geometría Ondulada para Uniones Sólidas.
Diseñado con formas onduladas que garantizan uniones estancas y resistentes en paneles y cubiertas.

Adaptabilidad en Proyectos

EPS Personalizable según Proyecto.
Fabricado a medida con densidades de 10 a 30 kg/m³, ideal para techos, muros y diversos elementos estructurales.

Aislamiento Térmico Superior

Alto Aislamiento y Reducción de Peso.
Compuesto por un 98% de aire, ofreciendo excelente eficiencia térmica y resistencia mecánica.



¡Gracias por su interés!

La mejor calidad la encuentras en ETSA, desde 1987 lideramos la fabricación nacional de EPS. No pierdas tiempo y asesórate con los mejores.

CONTACTO

WHATSAPP +562 2264 4700



TELÉFONO

+562 2264 4700



EMAIL

web@etsa.cl

REDES SOCIALES

linkedin: <https://www.linkedin.com/company/envases-termoaislantes-s-a->

instagram: https://www.instagram.com/etsa_cl/

ENCUÉNTRANOS CERCA DE TI

ETSA La Reina



DIRECCIÓN

Los Hilanderos 8724, Parque industrial de La Reina, Santiago - Chile



HORARIO

Lunes a Jueves 07:30 - 17:00

Viernes 07:30 - 16:30

Sábado a Domingo Cerrado



TELÉFONO

+(56) 2 2264 4702

ETSA Los Libertadores (Colina)



DIRECCIÓN

Bernardo O'Higgins 144, Parque industrial Los Libertadores, Colina, Santiago - Chile



HORARIO

Lunes a Jueves 07:30 - 17:00

Viernes 07:30 - 16:30

Sábado a Domingo Cerrado



TELÉFONO

+(56) 2 2264 4701

— POLIESTIRENO EXPANDIDO ETSA, CALIDAD QUE DA FORMA AL FUTURO



@envases-termoaislantes-s-a-



@etsa_cl