



Panel de poliestireno calado

Panel de poliestireno expandido calado, fabricado a medida en densidades de 10 a 30 kg/m³, ideal para paneles SIP, techos y muros con uniones estancas.

Panel de poliestireno expandido calado, fabricado a medida en densidades de 10 a 30 kg/m³, ideal para paneles SIP, techos y muros con uniones estancas.

Descripción:

El Panel Calado de EPS es una solución avanzada para el núcleo de elementos constructivos en la industria y la construcción. Con un innovador diseño calado que incorpora geometrías longitudinales y/o transversales, este panel facilita la obtención de uniones sólidas y estancas entre paneles de muros y cubiertas. Fabricado en densidades que varían entre 10 y 30 kg/m³ y en espesores variables según el diseño – comúnmente desde 50 mm en adelante – se adapta a proyectos que requieren alta eficiencia en aislamiento térmico y reducción de

peso. Ideal para paneles prefabricados auto soportantes y estructurales tipo SIP, este producto combina ligereza, versatilidad y un excelente desempeño térmico gracias al 98% de aire contenido en su volumen, cumpliendo con la Reglamentación Térmica Vigente en Chile.

Ventajas:

- Diseño calado que mejora la unificación y estanquidad de paneles.
- Adaptable a densidades de 10 a 30 kg/m³ y espesores personalizados según el requerimiento del proyecto.
- Excelente aislamiento térmico y ligereza, facilitando la manipulación, transporte e instalación.
- Versátil para aplicaciones en techos, muros, paneles SIP y otros elementos estructurales.

- Material ecológico, inerte, reciclable y con bajo impacto ambiental.

Especificaciones del producto:

- Material: Poliestireno Expandido
- Densidad: 10 a 30 kg/m³
- Color: Blanco
- Dimensiones: A requerimiento del cliente
- Aplicaciones: Núcleo para paneles prefabricados, techos, muros y cubiertas
- Comportamiento al fuego: Autoextinguible, con carga combustible mínima (98% de aire en el volumen)



VARIANTES DISPONIBLES

10 kg/m³ densidad: 10 kg/m ³	PLC000010	15 kg/m³ densidad: 15 kg/m ³	PLC000011
20 kg/m³ densidad: 20 kg/m ³	PLC000012	30 kg/m³ densidad: 30 kg/m ³	PLC000013

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 Calado Eficiente

Diseño Innovador Calado en EPS.
Geometrías longitudinales/transversales que aseguran uniones sólidas y estancas en paneles.

Diseño a tu medida

EPS Personalizado a Medida. Fabricado en densidades de 10 a 30 kg/m³ y espesores variables, adaptable a cada proyecto.

Aislamiento Térmico de Alta Eficacia

Con 98% de aire en su composición, ofrece excelente eficiencia energética y reducción de peso.



¡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