



CATÁLOGO 2026 DE PRODUCTOS 2027

**SOLUCIONES
INNOVADORAS DE
POLIESTIRENO
EXPANDIDO**





¿QUIÉNES SOMOS?

Somos una empresa nacional fundada en 1987 dedicada a la fabricación y comercialización de productos a base de Poliestireno Expandido (EPS) para abastecer en todas sus formas al mercado nacional mayorista y minorista de la construcción, refrigeración, aislación, industria, embalaje, decoración, publicidad y diseño. Nuestra prioridad es lograr la plena satisfacción de nuestros clientes bajo la entrega de productos de alta calidad cumpliendo estrictamente los estándares establecidos bajo las normativas nacionales vigentes.



ÍNDICE

NUESTRO MATERIAL	4	ÁNGULOS	18	CIRCUNFERENCIAS Y CILINDROS	25
BLOQUES	5	SHAFT	18	CILINDROS CON CALADO	25
PLANCHAS		SOPORTE DE TINA	19	CAJA EXCAVADA	26
PAQUETES DE PLANCHAS	7	FALDÓN	19	CAJAS PARA VINOS	26
PLANCHA CON PENDIENTE	10	SOPORTE DE TINA CON FALDÓN	20	PIEZAS INSUMOS MÉDICOS	27
PLANCHA ELASTIFICADA	10	SOPORTE DE TINA CON		LLAVES DE CORTE	27
PANELES	11	MEDIO FALDÓN	20	ORNAMENTACIÓN	
PANEL ONDULADO	12	ALFEIZAR	21	CORNISA	29
PANEL CON CALADO	13	ALFEIZAR CON REVESTIMIENTO	21	CORNISA REVESTIDA	29
PLANCHAS Y PANELES DE		TRAPECIOS	22	GÁRGOLAS	31
ALTA DENSIDAD	14	HUINCHAS Y LISTONES	22	BALAUSTROS	31
PERLAS	15	ESQUINEROS	23	PILASTRAS O COLUMNAS	32
MAXI SACAS PERLAS	15	CUBOS	23	LETRAS PUBLICITARIAS	33
WALLPOL	16	CAÑOS	24	REQUERIMIENTOS ESPECIALES	33
BATUPOL	17	MEDIOS CAÑOS	24		

NUESTRO MATERIAL

POLIESTIRENO EXPANDIDO



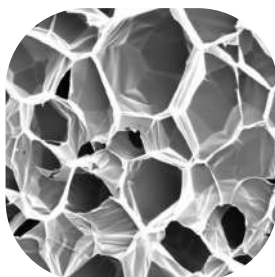
AISLAMIENTO TÉRMICO

Tiene excelentes propiedades de aislamiento térmico debido a su baja conductividad térmica. Esto se debe a las burbujas de aire atrapadas en su estructura, que limitan la transferencia de calor.



LIGEREZA

Está compuesto por 98% aire, por lo que es muy ligero, lo que agiliza su manipulación para modificarlo e instalarlo, y facilita su transporte.



ESTRUCTURA Y COMPOSICIÓN

El EPS está compuesto por pequeñas perlas de poliestireno que han sido expandidas con vapor de agua y un agente espumante, que luego se fusionan para formar un material ligero, rígido y espumoso.



RESISTENCIA AL AGUA

Es resistente al agua y a la humedad, es adecuado para aplicaciones en ambientes húmedos y exteriores.



CERTIFICACIÓN LRQA ISO 9001

Certificación en la norma internacional para Sistemas de Gestión de Calidad.



BLOQUES

Los bloques de poliestireno expandido (EPS), destacan por su versatilidad y adaptabilidad en la construcción, se utilizan para mejorar el aislamiento térmico en muros, techos y suelos, contribuyendo a la eficiencia energética de los edificios.

Son ideales para aplicaciones en cimientos sobre terrenos problemáticos y en jardines con azoteas, donde su ligereza reduce la carga estructural. Además, permiten la creación de elementos arquitectónicos decorativos como cornisas y arcos, lo que los convierte en una opción atractiva para proyectos de construcción sostenible y estéticamente innovadores.

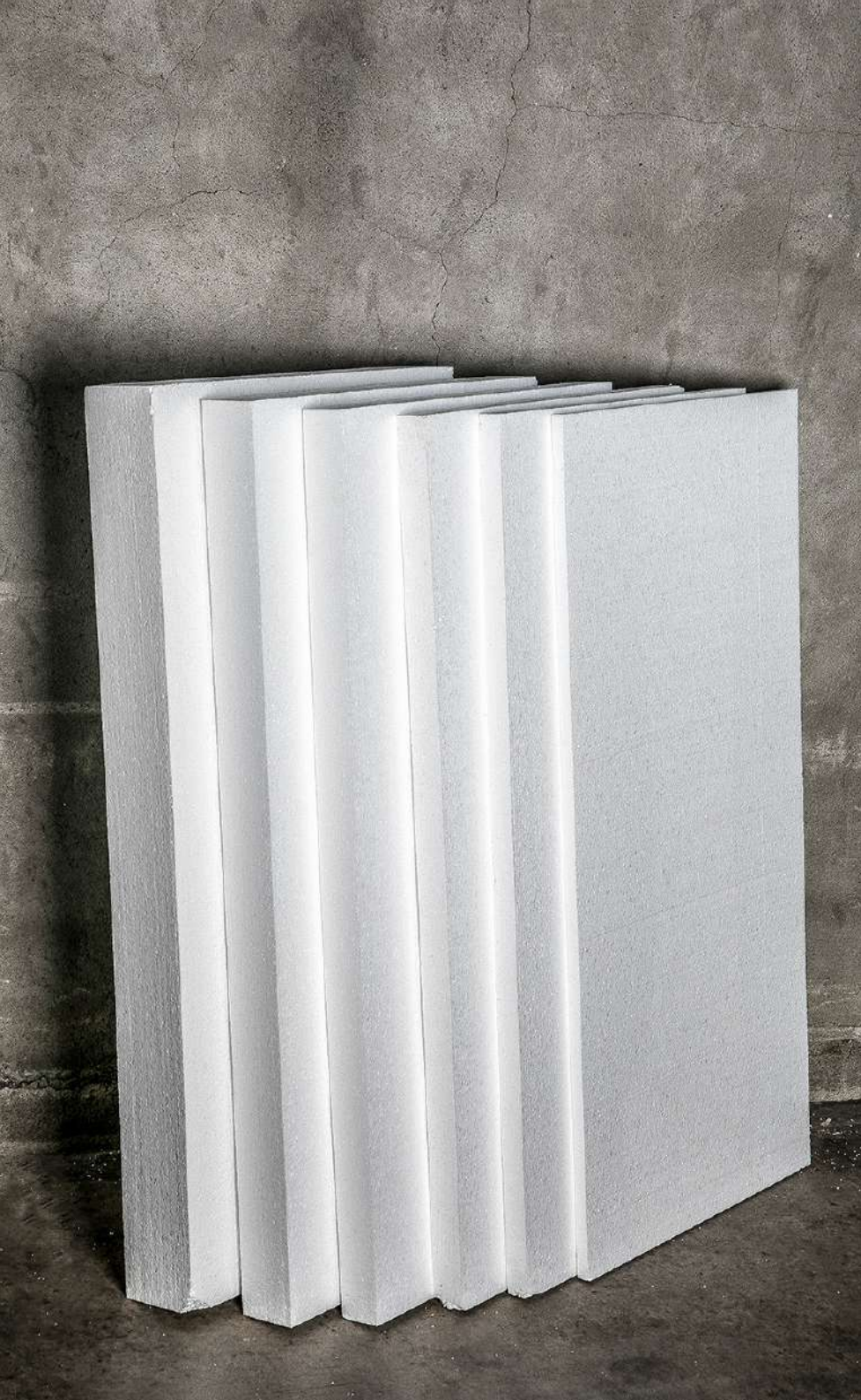
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Disponibles en densidades varían entre 10 y 50 kg/m³.

Dimensión máxima de 3000 x 1200 x 1000 mm



PLANCHAS



PAQUETES DE PLANCHAS

Los paquetes de planchas de poliestireno expandido (EPS) tienen diversas soluciones en la construcción, el hogar y múltiples otras, dado lo versátiles que son.

Cuentan con un alto grado de aislación térmica, una gran resistencia y durabilidad.

Está especialmente fabricado para el aislamiento térmico en las viviendas y cumplir la Reglamentación Térmica Vigente en Chile para techos, muros y pisos ventilados.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Disponibles en densidades varían entre 10 y 40 kg/m³.

Dimensión máxima de 1000 x 500 x 500 mm variando espesor según necesidad.

PAQUETE DE PLANCHAS



Espesor plancha (mm)	Planchas por paquetes (unidades)	m2 por paquete
10	60	30
20	30	15
25	24	12
30	20	10
40	15	7.5
50	12	6
60	10	5
70	8	4
80	8	4
100	6	3

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Espesor de 10, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80 y 100 mm.

Se provee en densidades 10,15, 20, 25 y 30 kg/m3 a pedido.

[illegible]

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

www.etsa.cl | web@etsa.cl | +569 71478001 | LinkedIn: ETSA | Instagram: @etsa_cl



PLANCHAS CON PENDIENTE

Las planchas con pendiente de poliestireno expandido (EPS) son paneles ligeros y resistentes diseñados para la creación de pendientes en cubiertas y terrazas. Su principal función es facilitar el drenaje del agua de lluvia. Se utilizan comúnmente en sistemas de impermeabilización y aislamiento térmico, mejorando la eficiencia energética de los edificios. Gracias a su facilidad de instalación y resistencia a la humedad, son una solución práctica y duradera en proyectos de construcción y rehabilitación.



PLANCHAS ELASTIFICADAS

Las planchas elastificadas de poliestireno expandido (EPS) son sometidas a un proceso de compresión mecánica especial, que reduce su rigidez dinámica y lo convierte en un magnífico material amortiguador de sollicitaciones originadas por ruidos de impacto, vibraciones y desplazamientos. Para inhibir los ruidos de impacto desde un piso superior a uno inferior, se dispone el EPS flotante sobre ellas, bajo la sobrelosa que recibe el pavimento de terminación a la vista.

PANELES

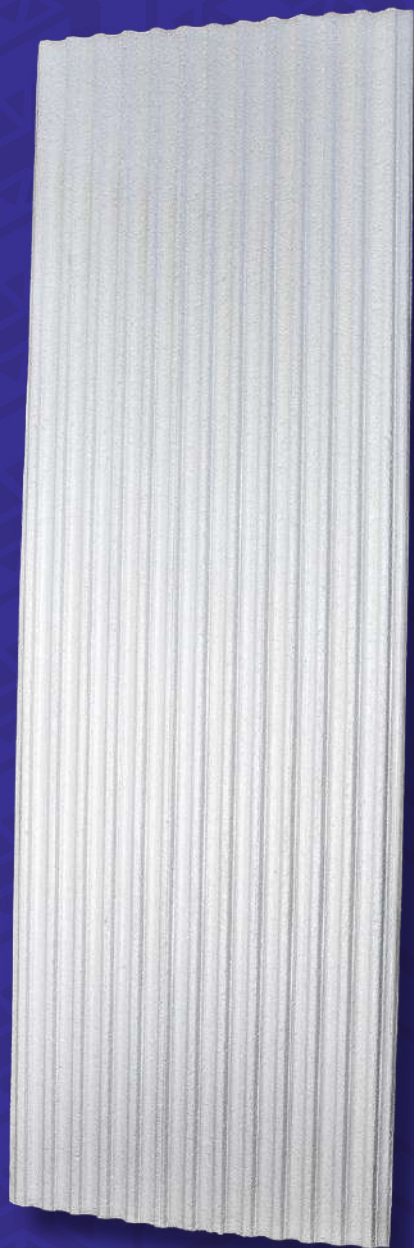
Los paneles de poliestireno expandido (EPS) son altamente versátiles y eficientes ya que encuentran múltiples aplicaciones en la construcción. Se utilizan principalmente para el aislamiento térmico de edificios, ayudando a mantener una temperatura interior estable y reduciendo el consumo de energía.

Son esenciales en la fabricación de paneles estructurales aislantes (SIP), así como en sistemas de aislamiento exterior (EIFS) para mejorar el rendimiento energético de las fachadas. También se emplean en la producción de paneles de frigoríficos y sirve como relleno ligero para nivelar terrenos y pavimentos.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Espesores desde los 10mm en adelante según requerimientos.

Se provee en densidades 10, 15, 20, 25, 30, 40 y 50 kg/m³.



PANEL ONDULADO

Los paneles ondulados de poliestireno expandido (EPS) combinan la estructura ondulada con las propiedades del EPS, ofreciendo una solución eficiente y versátil para varias aplicaciones en construcción.

Se utilizan comúnmente en techos y fachadas de edificios industriales, comerciales y residenciales, proporcionando un buen aislamiento térmico y protección contra las inclemencias del tiempo. Igualmente, se emplean como cubiertas y revestimientos en estructuras donde se requiere una combinación de aislamiento y resistencia estructural.

También son ideales para actualizar y mejorar el aislamiento térmico de estructuras en proyectos de rehabilitación sin requerir cambios extensos en la construcción.





PANEL CON CALADO

Los paneles con calado de poliestireno expandido (EPS) son una solución avanzada en la construcción que combina las propiedades del EPS con un diseño innovador para optimizar el aislamiento térmico y facilitar la instalación. Estos paneles están diseñados con un sistema de calado, que consiste en un patrón de encaje o conectores en sus bordes, permitiendo una unión precisa entre los paneles adyacentes y controlando eficazmente los puentes térmicos. Además, los calados interiores facilitan la instalación de conductos eléctricos y sanitarios. Su diseño de calado permite que los paneles se ensamblen de manera segura y sin espacios, garantizando un ajuste perfecto entre ellos.

Como todos los paneles de EPS, ofrecen excelentes propiedades de aislamiento térmico, manteniendo temperaturas interiores estables y reduciendo los costos de energía.



PLANCHAS Y PANELES DE ALTA DENSIDAD

Las planchas de poliestireno expandido (EPS) de alta densidad están diseñadas para ofrecer una combinación óptima de densidad y resistencia en aplicaciones de construcción.

Se destacan por su estructura robusta y propiedades de aislamiento térmico y garantizan un equilibrio perfecto entre ligereza y robustez.

Su alta densidad asegura que el material tenga la rigidez necesaria para soportar esfuerzos mecánicos y cargas pesadas, manteniendo su integridad estructural incluso en condiciones exigentes. Esto las hace ideales para aplicaciones en suelos, techos y paredes donde se requiere un material durable y resistente.





PERLAS

Las perlas de poliestireno expandido (EPS) son ampliamente utilizadas por sus propiedades versátiles en diversas aplicaciones. Se emplean como aislantes térmicos en la construcción y para aliviar el peso de mezclas. También se usa como material de embalaje para proteger productos frágiles, rellenos de puff y en la fabricación de arreglos florales y elementos decorativos.



MAXI SACAS PERLAS

Contamos con perlas de poliestireno expandido (EPS) en un formato más grande para empresas con un alto consumo del producto en la industria.

En este volumen son útiles para aliviar el peso del hormigón, mejorando la manejabilidad en estructuras. Su bajo peso y facilidad de manipulación permiten personalizarlas según las necesidades específicas, lo que las convierte en una opción eficiente y sostenible en múltiples industrias.



WALLPOL

WALLPOL es una plancha de poliestireno expandido (EPS) fabricada en forma de fachada de columnar, para configurar estéticas superficiales y de terminación.

Es una solución ornamental y funcional que reemplaza el wallpanel tradicional de trillaje de madera o pvc, agregando aislación al edificio y ofreciendo una instalación más fácil, rápida, liviana y de bajo costo.

Dependiendo del diseño, del lugar a instalar y el requerimiento mecánico a considerar, se le incorpora una malla de fibra de vidrio de refuerzo que se embebe en un mortero acrílico que se adhiere como acabado previo a la terminación considerada en obra para la estética conseguida con una posterior capa de pintura.

COLORES TENTATIVOS



BATUPOL

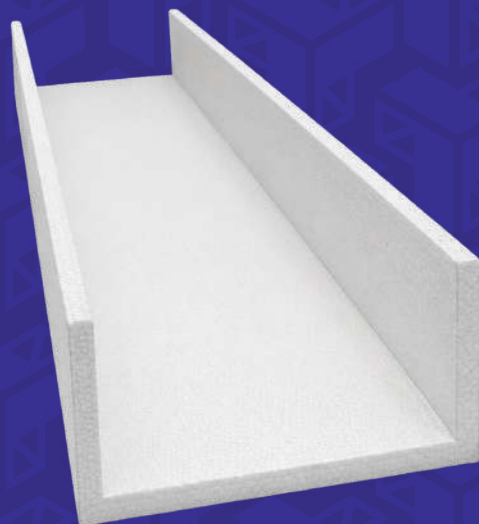


BATUPOL consiste en una plancha de poliestireno expandido (EPS) fabricada en forma de fachada de ladrillo apilado, para configurar estéticas superficiales y de terminación.

Es una solución ornamental y funcional que reemplaza el revestimiento tradicional de ladrillo batuco, agregando aislación al edificio y ofreciendo una instalación más fácil, rápida, liviana y menos costosa.

Dependiendo del diseño, del lugar a instalar y el requerimiento mecánico a considerar, se puede estructurar con mallas de refuerzo de fibra de vidrio estucadas para conformar elementos decorativos de terminación y aislación para fachadas.





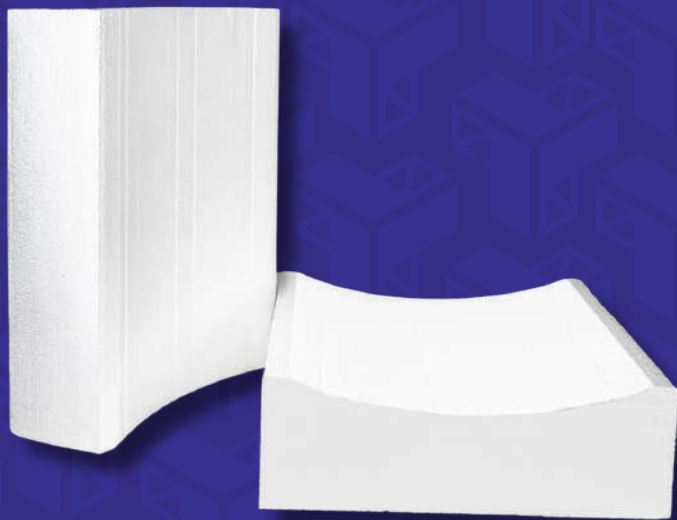
ÁNGULOS

Los ángulos de poliestireno expandido (EPS) para baños y shafts ofrecen una solución práctica y estéticamente atractiva para las esquinas y uniones en espacios húmedos y verticales. Su ligereza, facilidad de instalación, y resistencia a la humedad, combinadas con su bajo costo, hacen de ellos una opción ideal para mejorar tanto la funcionalidad como el aspecto visual de estos espacios. Con la posibilidad de ser pintados o revestidos, los ángulos de EPS proporcionan una solución económica y versátil para diversos proyectos de construcción y remodelación.

SHAFT

Los shaft de poliestireno expandido (EPS) con forma de “U” ofrecen una solución técnica altamente eficiente y versátil para ocultar y proteger instalaciones de tuberías, conductos y cableado en espacios verticales.

La combinación de su ligereza con una excelente resistencia a la humedad, lo convierten en la alternativa ideal, además de ser económica y duradera.



SOPORTE DE TINA

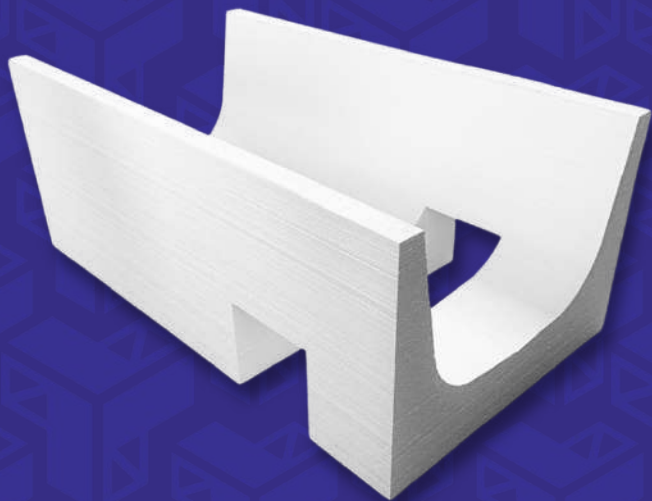
Los soportes de tina de poliestireno expandido (EPS) son estructuras ligeras y resistentes que brindan estabilidad a las tinas de baño. Ofrecen propiedades aislantes, lo que ayuda a mantener la temperatura del agua, y son impermeables, lo que los hace ideales para ambientes húmedos. Su diseño facilita una instalación rápida y sencilla.



FALDÓN

El faldón de poliestireno expandido (EPS) está diseñado para aislar térmicamente las tinas, ayudando a mantener la temperatura del agua, además de entregar mejores terminaciones estéticas y ahorrar tiempo en la instalación junto con los detalles finales.

Al ser impermeables son ideales para ambientes húmedos como el baño. Destaca por ser un producto liviano y fácil de instalar, así como revestir sobre esta.

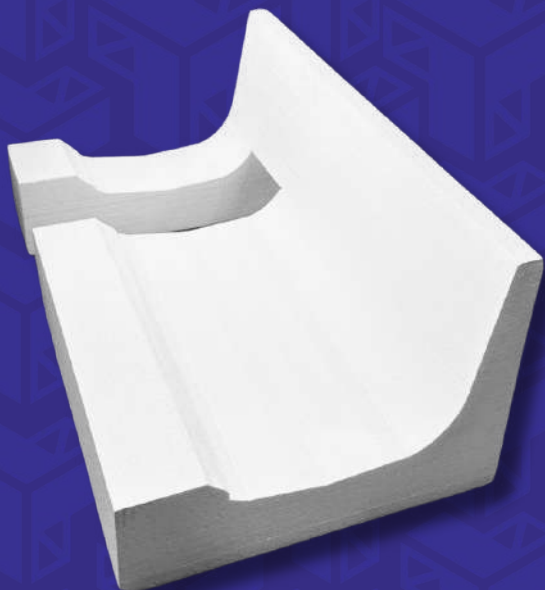


SOPORTE DE TINA CON FALDÓN

Los soportes de tina con faldón incluido de poliestireno expandido (EPS) son estructuras ligeras y resistentes que brindan estabilidad a las tinas de baño, soportan y distribuyen el peso del agua dentro de la tina.

Ofrecen propiedades aislantes, lo que ayuda a mantener la temperatura del agua, y son impermeables, lo que los hace ideales para ambientes húmedos.

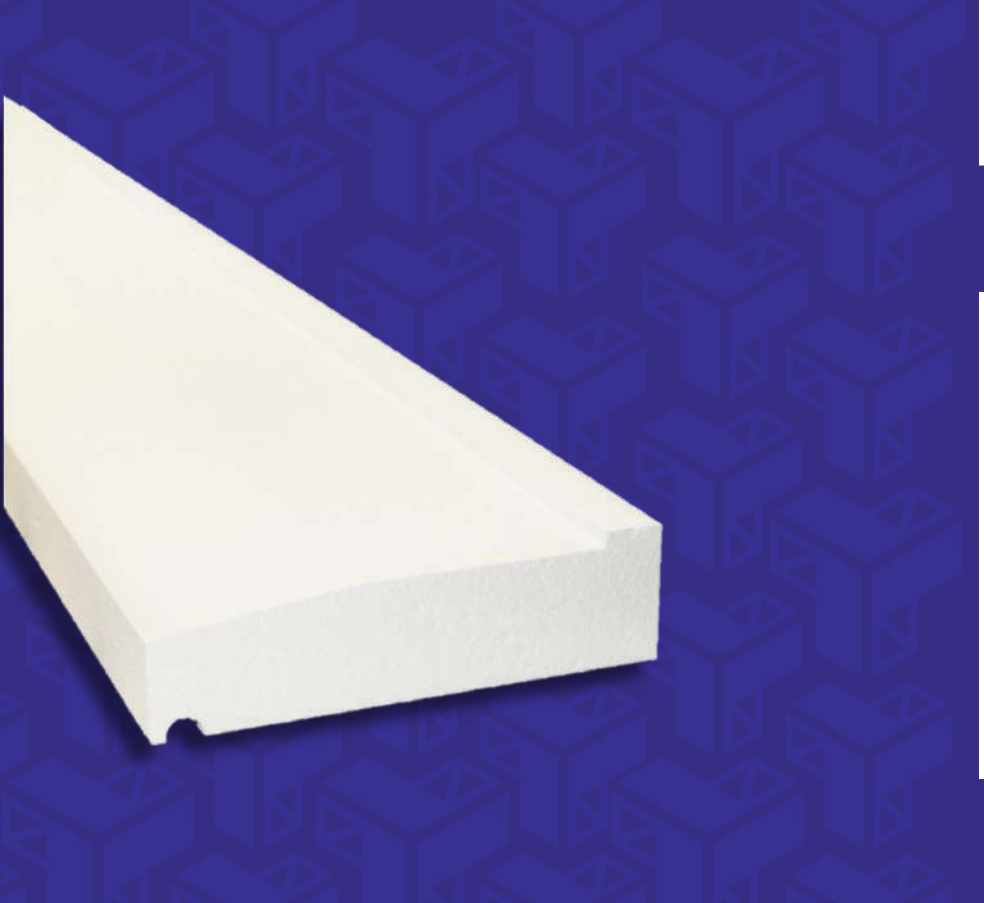
Su diseño facilita una instalación rápida y sencilla.



SOPORTE DE TINA CON MEDIO FALDÓN

Los soportes de tina con medio faldón incluido de poliestireno expandido (EPS) son estructuras ligeras y resistentes que brindan estabilidad a las tinas de baño, soportan y distribuyen el peso del agua dentro de la tina, además, su faldón lateral optimiza los procesos de instalación y terminaciones.

Ofrecen propiedades aislantes, lo que ayuda a mantener la temperatura del agua, y son impermeables, lo que los hace ideales para ambientes húmedos.



ALFEIZAR

El alfeizar de poliestireno expandido (EPS) es una solución moderna y eficiente para mejorar tanto la estética como la funcionalidad de las ventanas en la construcción.

Su ligereza, propiedades de aislamiento térmico, resistencia a la humedad y versatilidad en el diseño lo convierten en una opción económica y efectiva para una amplia gama de aplicaciones, desde la construcción de nuevas edificaciones hasta proyectos de renovación.



ALFEIZAR CON REVESTIMIENTO

El alfeizar con revestimiento de poliestireno expandido (EPS) es una solución moderna y eficiente para mejorar tanto la estética como la funcionalidad de las ventanas en la construcción. Su revestimiento con malla y mortero le otorga una mayor resistencia al exterior y le otorga una mejor terminación estética apta para pinturas.

Su ligereza, propiedades de aislamiento térmico, resistencia a la humedad y versatilidad en el diseño lo convierten en una opción económica y efectiva para una amplia gama de aplicaciones.



TRAPECIOS

Los trapecios de poliestireno expandido (EPS) para paneles ofrecen una solución eficaz y económica para mejorar el aislamiento térmico y la eficiencia energética en sistemas de paneles de construcción. Su diseño trapecial facilita una integración precisa y continua entre paneles, mientras que sus propiedades de aislamiento contribuyen a la reducción de puentes térmicos y costos de energía. La ligereza y facilidad de instalación del EPS hacen de estos elementos una opción ideal para una variedad de aplicaciones en construcción.



HUINCHAS Y LISTONES

Las huinchas y listones de poliestireno expandido (EPS) se utilizan en una variedad de aplicaciones de construcción y diseño; aislamiento de paredes y techos, y en trabajos de modelado y decoración. Pueden variar en grosor y longitud según los requerimientos del proyecto y necesidades del cliente. Su estructura rígida pero ligera hace que sean fáciles de manejar e instalar, ofreciendo excelentes propiedades de aislamiento térmico y protección.



ESQUINEROS

Los esquineros de embalaje de poliestireno expandido (EPS) son accesorios ligeros y resistentes que protegen los bordes de productos durante el transporte y almacenamiento. Están diseñados para absorber impactos y evitar daños en esquinas y bordes, son ideales para electrodomésticos, muebles, y mercancías frágiles.

Su resistencia a la humedad y personalización según las necesidades del producto y cliente los convierte en una solución eficiente y económica para garantizar su almacenaje y seguridad durante los envíos.



CUBOS

Los cubos de poliestireno expandido (EPS) son soluciones versátiles para embalajes personalizados ya que se pueden cortar y adaptar a medida según requiera el cliente.

Esto es útil para productos de formas irregulares o para necesidades específicas.

Son ideales para el embalaje de productos delicados, como equipos electrónicos o artículos de vidrio, proporcionando una protección adicional contra golpes y vibraciones.



CAÑOS

Los caños de poliestireno expandido (EPS) son piezas cilíndricas que se utilizan en una variedad de aplicaciones. Son una solución efectiva y versátil para la protección y aislamiento de tuberías y cables. Su ligereza, resistencia a la humedad, durabilidad y propiedades de aislamiento térmico los hacen ideales para diversas aplicaciones en construcción, instalaciones eléctricas y otras áreas donde se requiera un manejo fácil y una protección eficiente.

MEDIOS CAÑOS

Los medios caños de poliestireno expandido (EPS) ofrecen una solución práctica y eficiente para el aislamiento y la protección de tuberías y cables. Su diseño en media caña facilita la instalación sobre componentes existentes, reduciendo el tiempo y los costos asociados con la instalación y mantenimiento. Además, mantienen las excelentes propiedades de aislamiento térmico del EPS y son resistentes a la humedad, haciendo que sean adecuados para una amplia gama de aplicaciones en construcción, renovación y mantenimiento.



CIRCUNFERENCIAS Y CILINDROS

Los cilindros y circunferencias de poliestireno expandido (EPS) son elementos ligeros y versátiles, que destacan por su excelente aislamiento térmico, resistencia a la humedad y facilidad de manipulación. Se utilizan comúnmente en construcción, como soportes y elementos decorativos, así como en embalaje y publicidad, gracias a su superficie y capacidad de corte a medida.



CILINDROS CON CALADO

Los cilindros con calado de poliestireno expandido (EPS) son tapones ligeros y adaptables, diseñados para ajustarse a diversas aberturas. Ofrecen propiedades de aislamiento térmico, son resistentes a la humedad y fáciles de manejar e instalar. Se utilizan en embalaje para sellar productos, en construcción para tuberías y en aplicaciones industriales y de laboratorio, proporcionando una solución eficaz y económica para proteger el contenido de factores externos.

CAJA EXCAVADA

Las cajas excavadas de poliestireno expandido (EPS) son estructuras moldeadas específicamente para proporcionar una solución de embalaje o soporte para productos frágiles o que necesiten conservación de temperatura.

Estas cajas son una opción práctica y eficaz para diversas industrias, ofreciendo soluciones personalizadas según las necesidades del cliente.

CAJA PARA VINOS

Las cajas excavadas para vino de poliestireno expandido (EPS) son soluciones de embalaje diseñadas para proteger y transportar botellas de manera eficiente y segura.

Con un diseño personalizado que se ajusta perfectamente a las botellas, ofrecen una excelente amortiguación contra impactos y ayudan a mantener la temperatura del vino.

Su ligereza facilita el transporte y reduce costos logísticos. Son ideales para bodegas que exportan vino, para potenciar presentaciones atractivas en cestas de regalo o para exhibiciones.



PIEZAS INSUMOS MÉDICOS

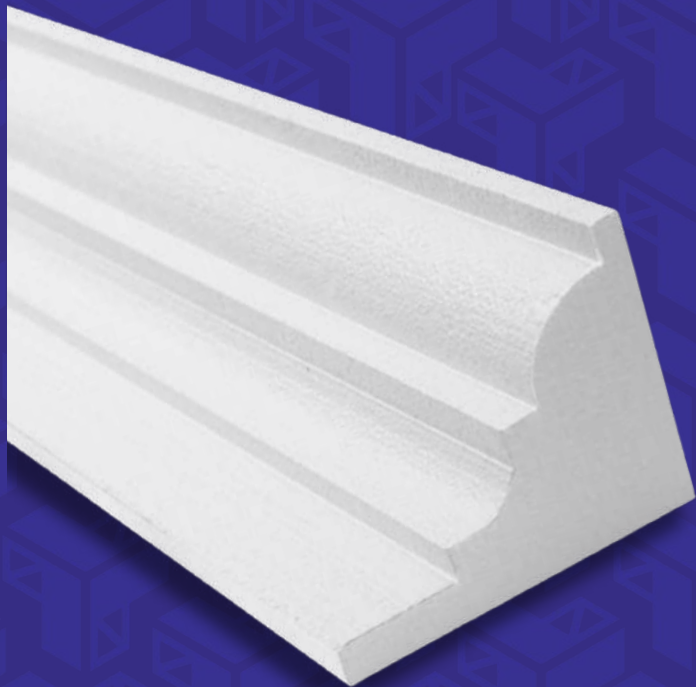
Las piezas de embalaje para insumos médicos de poliestireno expandido (EPS) son soluciones ligeras y resistentes diseñadas para proteger productos de laboratorio durante su transporte y almacenamiento. Ofrecen una excelente amortiguación contra impactos y vibraciones, al igual que aislamiento térmico para mantener la integridad de materiales sensibles. Son personalizables para adaptarse a diferentes formas y tamaños.

LLAVES DE CORTE

Las llaves de corte de poliestireno expandido (EPS) para fundaciones son componentes estructurales ligeros y eficaces que proporcionan soporte y estabilización en la construcción de cimientos. Es liviana, personalizable, de fácil manejo e instalación, mientras que sus propiedades de aislamiento térmico ayudan a prevenir la pérdida de calor y mejorar la eficiencia energética, además, resisten la humedad. También contribuyen a evitar puentes térmicos y son ideales para terrenos difíciles, mejorando así la calidad y durabilidad de las fundaciones.



ORNAMENTACIÓN



CORNISA

Las cornisas de poliestireno expandido (EPS) ofrecen una combinación efectiva de ligereza, versatilidad y durabilidad para mejorar el diseño y la funcionalidad de edificios y espacios. Su capacidad para ser moldeadas en una amplia gama de estilos, junto con sus propiedades de aislamiento y resistencia a la humedad, hacen de las cornisas de EPS una solución económica y eficiente para la decoración y protección de fachadas, techos y paredes en proyectos de construcción y renovación.

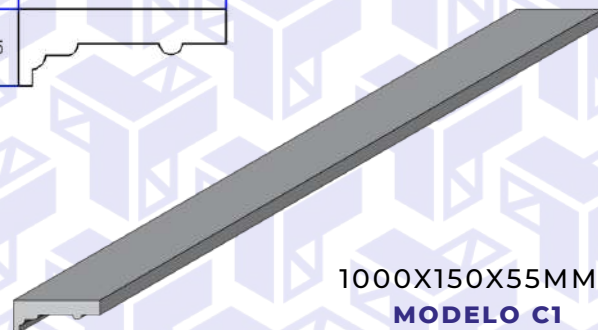
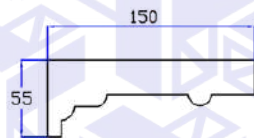


CORNISA CON REVESTIMIENTO

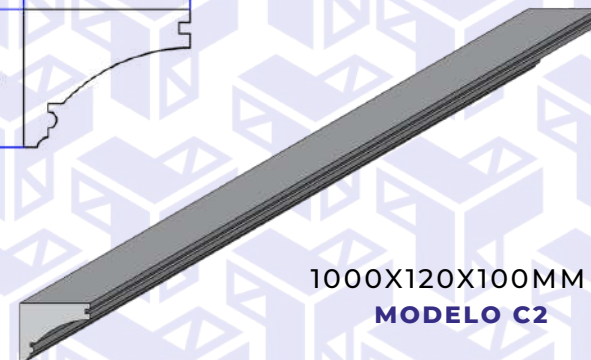
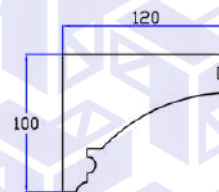
Las cornisas con revestimiento de poliestireno expandido (EPS) revestidas con malla y mortero, ofrecen una combinación efectiva de ligereza, durabilidad y versatilidad en el diseño. El EPS proporciona una base ligera y fácil de manejar, mientras que el revestimiento de mortero con malla refuerza la estructura, mejorando su resistencia y durabilidad. Esta solución es ideal para aplicaciones en fachadas, techos y paredes, ofreciendo un acabado elegante y funcional que combina lo mejor de los materiales modernos con las propiedades tradicionales de los acabados arquitectónicos.

CORNISA

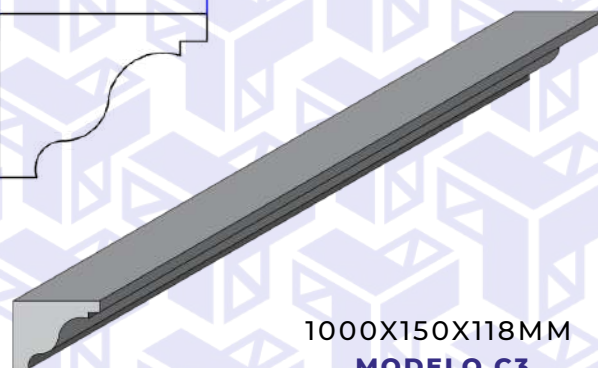
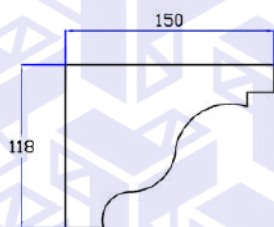
DISEÑOS TENTATIVOS



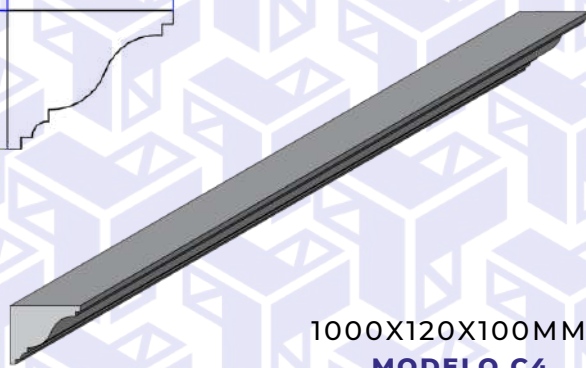
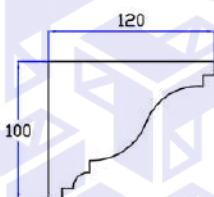
1000X150X55MM
MODELO C1



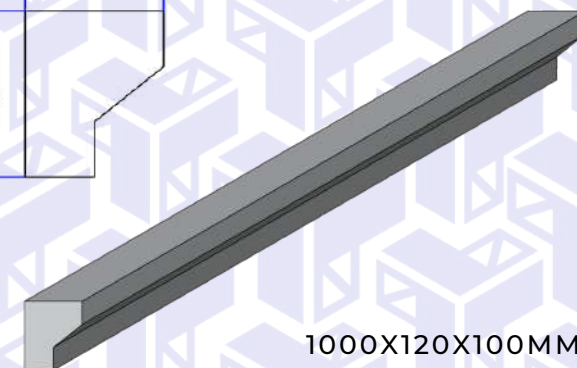
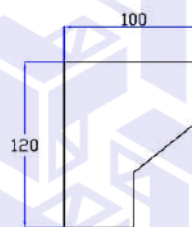
1000X120X100MM
MODELO C2



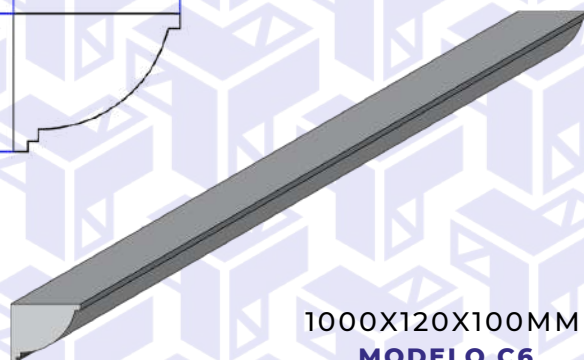
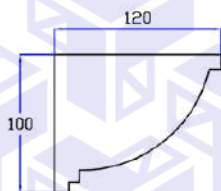
1000X150X118MM
MODELO C3



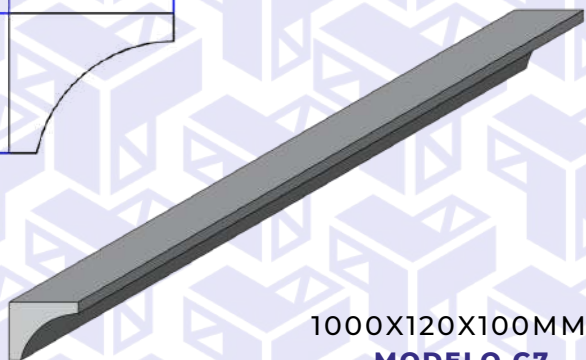
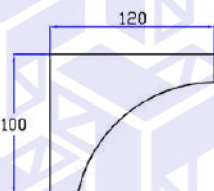
1000X120X100MM
MODELO C4



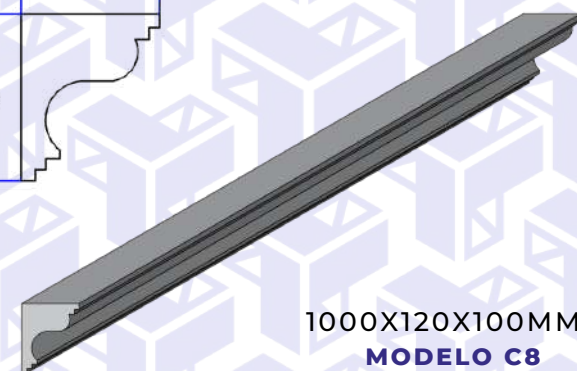
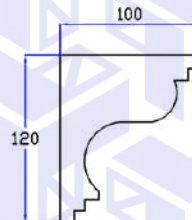
1000X120X100MM
MODELO C5



1000X120X100MM
MODELO C6



1000X120X100MM
MODELO C7



1000X120X100MM
MODELO C8

GÁRGOLAS

Las gárgolas de poliestireno expandido (EPS) son elementos arquitectónicos decorativos y funcionales que combinan el diseño tradicional con la ligereza y versatilidad del EPS. Se utilizan para adornar edificios y estructuras, además de cumplir una función práctica en la gestión de agua de lluvia. Proporciona durabilidad, resistencia a la humedad y una estética personalizada, todo mientras se simplifica la instalación. La opción de recubrimiento con malla y mortero proporciona una mayor durabilidad y resistencia a la humedad con mejores terminaciones estéticas.

BALAUSTRUOS

Los balaustros de poliestireno expandido (EPS) están diseñados para ser elementos decorativos y funcionales en barandillas y balaustradas. Son elementos arquitectónicos innovadores que combinan la estética tradicional con las ventajas modernas del EPS. Estos componentes están diseñados para ofrecer una solución ligera y económica para detalles arquitectónicos y estructurales, sin sacrificar la apariencia o la funcionalidad.



PILASTRAS O COLUMNAS

Las pilastras o columnas de poliestireno expandido (EPS) son elementos arquitectónicos ligeros y decorativos utilizados en proyectos de restauración.

Ofrecen una apariencia clásica y elegante, ideal para reproducir estilos históricos sin el peso de materiales tradicionales. Su ligereza facilita la instalación y el transporte. Por otro lado, proporcionan propiedades térmicas por su cualidad de aislante mientras que su resistencia a la humedad y el deterioro las hacen muy durables.

Estas pilastras y columnas permiten mantener la estética original de los edificios, contribuyendo a su rehabilitación y a su conservación.



LETRAS PUBLICITARIAS

Las letras publicitarias de poliestireno expandido (EPS) son elementos ligeros y versátiles que se utilizan en señalización y publicidad. Ofrecen durabilidad y una superficie lisa que facilita la personalización.

Son fáciles de instalar, resistentes a la humedad y pueden cortarse en diversas formas y tamaños, lo que las hace ideales para fachadas de tiendas, eventos y decoraciones interiores, atrayendo la atención de manera efectiva.

REQUERIMIENTOS ESPECIALES

La versatilidad del poliestireno expandido (EPS) y sus innovadores métodos de fabricación permite realizar pedidos especiales en diversas aplicaciones en todos los rubros. Esta adaptabilidad permite a los diseñadores y arquitectos aprovechar al máximo las propiedades del EPS, logrando resultados creativos y funcionales.



Para más información
Visita nuestra página web

Contáctanos



web@etsa.cl



+569 7147 8001



[etsa_cl](https://www.instagram.com/etsa_cl)



www.etsa.cl



+569 4038 5884



[ETSA](https://www.linkedin.com/company/etsa)

