

El **único** grupo
en Argentina que fabrica la
mayor diversidad de
productos para los sistemas
de construcción con
ladrillos o steelframe.

GRUPO
Tecno®
Polipor
2024



GRUPO **TecnoPolipor**®

El grupo **TecnoPolipor** está compuesto por las empresas **TecnoAislantes SA** e **Industria Argentina de Aislaciones SA (Polipor)**.

Ambas se encuentran consolidadas en el mercado local e internacional, posicionándose en el rubro de la construcción, fabricando aislantes térmicos, protectores anticorrosivos, membranas asfálticas y productos de EPS (poliestireno expandido).

Cuidamos el medio ambiente desarrollando alternativas sustentables e innovadoras, que permiten un ahorro de energía importante, a través de nuestros productos utilizando materias primas reciclables.

Nuestra estructura nos permite brindar al mercado un stock permanente, facilitándonos responder en forma inmediata a todos los puntos del país, ofreciendo productos eficientes a costos competitivos, brindando el mejor soporte y servicio.

TecnoPolipor está conformado por un staff de profesionales, comprometidos en llevar soluciones y diversas alternativas a todos nuestros clientes.

Somos una empresa familiar y relacional, en la cual se destaca la estructura de la organización y responsabilidad con el medio ambiente.

Nuestro objetivo es:
***Otorgar sustentabilidad,
durabilidad, confort térmico
y estética en tus ambientes.***

Fabricar y distribuir productos de la mejor calidad y excelencia al mercado de la construcción.



GRUPO TecnoPolipor®



IMPERMEABILIZACIÓN

- Membrana Tecnoflex 4 mm 40 mic
- Membrana Tecnoflex 4 mm
- Membrana Tecnoflex
- Membrana Geoflex
- Membrana Poliflex
- Membrana Perflex
- Membrana Perflex Flexible
- Pintura Asfáltica
- Emulsión Asfáltica
- Pan de asfalto Tecnoflex
- Filtro Asfáltico
- Membrana Líquida Covercrl
- Cinta Autoadhesiva Aluband
- Cinta Autoadhesiva Fastband

AISLACIÓN TÉRMICA

- Thermo Espuma
- Poly Espuma
- Espuma Alta Densidad
- Poly Espuma Aluminizada
- Poly Espuma sola
- Polyfoil
- Thermofoil
- Lana de Vidrio
- Malla de Polipropileno
- Barrera Tritón
- Barrera Ventia
- Banda Termoacústica
- Junta de Dilatación
- Revestimiento Tubular Foam
- Perfiles de Protección

ANTICORROSIÓN

- Polycoat 108
- Polycoat 130
- Polycoat 165
- Cinta Anticorrosiva Polyflex
- Polycupro
- Imprimador base

TIEMPO LIBRE

- Polymant
- Polyflot

Polipor®

EPS - POLIESTIRENO EXPANDIDO

PRODUCTOS DE EPS

- Planchas de EPS
- Ladrillos de EPS
- Perlas aditivadas
- Perlas sin aditivo
- Placas acanaladas
- Placas termoacústicas
- Base para bañera
- Casetones de EPS

TERMINACIONES

- Guardas y Cornisas
- Cielorrasos de EPS Polipor
- Molduras Interiores Tecpor
- Cielorrasos de XPS Decofan
- Multilínea y Terminaciones
- Zócalos y Contramarcos

TECNOAISLANTES S.A.
Y POLIPOR SON
EMPRESAS DEL

GRUPO
**Tecno
Polipor**





**IMPER
MEABI
LIZA
CION**



Membrana Asfáltica Aluminio Puro 40µm

Elaboradas con Aluminio Puro de 40 Micrones,
garantizando 4mm de espesor.

Presentación Rollos de 1 x 10 m

MEMBRANA ASFÁLTICA

TECNOFLEX®

Los conocimientos acumulados por **TecnoAislantes S.A.** en el campo de la impermeabilización así como también las necesidades preimpuestas de sus clientes, posibilitaron el desarrollo de la membrana **TECNOFLEX, con aluminio de 4ta generación.**

Se trata del último avance tecnológico relacionado a la formulación del aluminio flexible, que incorpora una mejora cualitativa sobre las membranas del mercado.

Dichas innovaciones brindan a las membranas asfálticas **TECNOFLEX** ventajas notorias respecto de la flexibilidad, adaptabilidad, y rotura por tracción (estiramiento, desgarro, y punzonado dinámico), por sobre las membranas convencionales con aluminio flexible.



Membrana Asfáltica Aluminio Flex 4mm

Elaboradas con Aluminio Flex garantizando 4mm de espesor.

Presentación Rollos de 1 x 10 m



Membrana Asfáltica Aluminio Flex

Elaboradas con Aluminio Flex



Presentación

Rollos de 1 x 10 m
25Kg Pallets 40u (a pedido)
35Kg Pallets 29u
40Kg Pallets 25u
45Kg Pallets 20u



GEOFLEX® GEOTEXTIL

Membrana Asfáltica Transitable

Con cobertura de geotextil de gran resistencia al punzonado y posibles desgarros.

Su **banda de soldadura de 60mm**, además de otorgar mayor continuidad en la aislación, facilita su colocación.

Para la impermeabilización de instalaciones bajo piso y transitable sólo con la aplicación de pintura acrílica en instalaciones con la membrana expuesta a la intemperie. Elaborada con los mejores asfaltos, una armadura de polietileno de alta densidad y cobertura de geotextil de excelentes prestaciones.

Presentación

Rollos de 1 x 10 m
40Kg Pallets 23u
46Kg Pallets 20u



POLIFLEX® ALUMINIO PURO

Membrana Asfáltica

Elaborada con los mejores asfaltos y con armadura central de polietileno de alta densidad que le confiere la elasticidad necesaria conservando su uniformidad dimensional.

Es el producto ideal para impermeabilizaciones bajo piso o dentro de un sistema, como ser solados y terrazas, sistemas bajo baldosas u otros revestimientos. También para impermeabilizaciones en cimientos, sótanos y muros de contención.

Presentación

Rollos de 1 x 10 m
25Kg Pallets 40u (a pedido)
35Kg Pallets 29u
40Kg Pallets 25u



PERFLEX® ALUMINIO PURO

Membrana Asfáltica

Conformadas con asfalto plástico y refuerzo central de polietileno al igual que la terminación inferior y protección reflectiva con una lámina (foil) de aluminio poliéster puro.

Presentación

Rollos de 1 x 10 mt de largo
25Kg Pallets 40u (a pedido)
35Kg Pallets 29u
40Kg Pallets 25u

PERFLEX® ALUMINIO FLEXIBLE



Membrana Asfáltica Con aluminio Flexible.

Presentación

Rollos de 1 x 10 mt de largo
25Kg Pallets 40u (a pedido)
35Kg Pallets 29u
40Kg Pallets 25u





TECNO FLEX®

Pintura Asfáltica de secado rápido

Elaborada a partir de bases asfálticas oxidadas y solventes provenientes de la destilación del petróleo.

Ideal para la impermeabilización de mamposterías, hormigón, imprimación de membranas asfálticas. Barrera de vapor para la colocación de aislantes térmicos. Protección anticorrosiva.

Presentación

Envases metálicos de 1, 4 y 18 Litros.
Tambores de 200 litros



Emulsión Asfáltica de base acuosa

Para aplicación en frío, a base de asfalto destilado, cargas minerales y aditivos plastificantes.

De gran uso en la construcción, ya sea como imprimante, barrera de vapor o impermeabilizante, es la solución más eficaz contra la humedad.

Ventajas

- Se diluye exclusivamente con agua
- No libera vapores tóxicos
- No contiene solventes inflamables
- Compatible con poliuretano y poliestireno

Presentación Caja reforzada con bolsa de 18 litros. Tambores de 200 litros



TECNO FLEX®

Pan de Asfalto Plástico

Obtenido a partir de una base asfáltica a efectos de lograr un mejoramiento en su tenacidad, susceptibilidad térmica y resistencia al medio ambiente.

Al ser un asfalto sólido a temperatura ambiente deberá ser calentado en fusores adecuados para su correcta aplicación.



Puede ser aplicado en forma manual o mecánica en tomado de juntas de dilatación, pavimentos rígidos y articulados. Pegado en caliente de membranas asfálticas preelaboradas y sistemas de impermeabilización in situ.

Ventajas

- Resistencia a la deformación en temperaturas elevadas.
- Menor fragilidad en bajas temperaturas.
- Excelente adhesividad.
- Adecuada durabilidad.

Presentación

En bolsas de 20 kg.



POLYTECH®

Fieltro Asfáltico

Desarrollado para la impermeabilización de techos y muros. Es una cobertura asfáltica elaborada a partir de un fieltro altamente absorbente con tramado de fibras saturado de asfalto, previamente modificado con polímeros.

Especialmente recomendada en:

Techos Inclinados: bajo cubiertas de tejas asfálticas, zinc, metálicas, tejas de arcilla, fibrocemento, madera u otros.

Muros: bajo recubrimientos de siding de PVC, tinglado de madera, fibro cemento u otros

- Como barrera de vapor bajo cubiertas de metal, fibrocemento, tejas o pizarra, entre otras.
- Como membrana de refuerzo de sistemas de impermeabilización para frío o calor.

Ventajas

- Aislante hidrófugo. Su base asfáltica repele el paso de agua.
- Resistencia al rasgado
- Alta resistencia a la intemperie.
- Evita filtraciones de aire al interior de los recintos.
- Su flexibilidad le permite absorber dilataciones y contracciones.
- Resistencia a los cambios bruscos de temperatura.
- No usa solventes.
- No tiene olor.
- Se aplica rápida y fácilmente.

Presentación

PolyTech Pesado en rollos de 1 x 40 m y de 1 x 20 m

PolyTech Liviano en rollos de 1 x 40 m y de 1 x 20 m



COVER-CRIL®

Membrana Líquida Fibrada

Recubrimiento acrílico con fibras científicamente seleccionadas.

Una vez seco, forma una membrana elástica continua de gran resistencia mecánica.

Permite un tránsito liviano de la superficie. Ideal para impermeabilización de techos planos semi transitables, techos inclinados, bóvedas, chapas de fibrocemento, tejas, pisos, etc.

Se aplica simplemente con pincel, rodillo o brocha de pintor sobre las más variadas superficies (losas, chapas cementicias, tejas, pisos y revestimientos de todo tipo).

Presentación

Envases plásticos de 4, 10 y 20 Kg
Colores rojo, verde y blanco



AluBand®

Membrana Reparadora Autoadhesiva

Constituidas por una masa bituminosa autoadhesiva con alto poder adherente con dos capas de Polietileno y un exterior de **Aluminio flexible tramado de alta resistencia.**

Inclusive a bajas temperaturas, permite impermeabilizar y reparar sin el uso de soplete, lo que hace a este producto muy ventajoso.



Pueden ser aplicadas sobre cualquier tipo de material constructivo.

Evita filtraciones de agua y/o pérdida de calor o frío en vehículos de transporte. Emparcha tanques de acero, aluminio, etc. Ideal para terminaciones de zinguería en viviendas, galpones o industrias, logrando uniones seguras y confiables, evitando las filtraciones.

Presentación

Rollos de
10 o 25 m
en anchos de
5 - 7,5 - 10
15 - 20 - 25
30 - 50 y 100 cm.



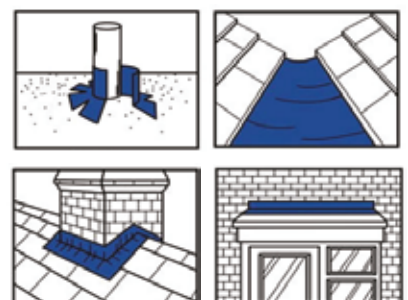
FastBand®

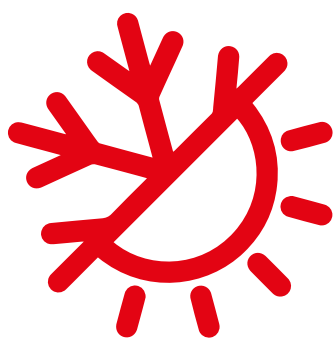
Membrana Reparadora Autoadhesiva

Constituidas por núcleo de masa bituminosa con alto poder adherente, con dos capas de Polietileno y un exterior de **Aluminio flexible gofrado.** Su elevada adherencia en frío permite impermeabilizar y reparar sin el uso de soplete.

Ventajas

- Ideal para terminaciones de zinguería evitando las filtraciones en viviendas, galpones o industrias, logrando uniones seguras y confiables.
- Evita y repara filtraciones en techos de teja, chapa, fibrocemento, aluminio, etc., y en las terminaciones piso / pared.
- Soluciona filtraciones de agua y/o fuga de calor o frío en vehículos de transporte frigorífico y cámaras térmicas.
- Emparcha tanques de acero y aluminio.
- Muy resistente en lugares con exposición permanente a la intemperie. No le afecta el frío, la lluvia, el granizo ni los rayos solares



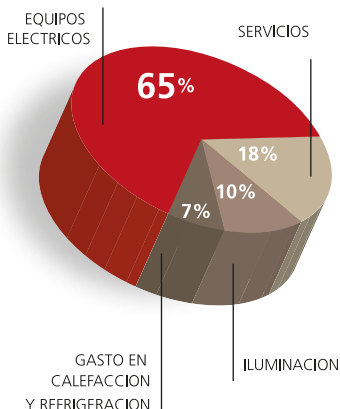


AISLA CION TERMI CA



Un 15% de toda la energía generada en nuestro país se pierde por construcciones mal aisladas térmicamente.

DISTRIBUCION DEL GASTO EN ENERGIA EN UNA CONSTRUCCION TIPO



THERMO ESPUMA

Espuma de Polietileno con aluminio

Thermo Espuma es un aislante de masa sumado a un aislante por reflexión, siendo la combinación justa para mantener la temperatura en el interior de una casa o galpón, al no producir ganancia por radiación calórica en verano, o pérdidas de calor en invierno.



El Aluminio puro, actúa como una potente barrera radiante de muy alto nivel ante los rayos UV o la contención calórica del ambiente que aislamos.

Thermo Espuma combina estos dos productos muy nobles y de buen comportamiento ante las inclemencias climáticas, logrando una excelente respuesta como aislantes de masa, reflectivo, térmico e hidrófugo.

- Disminuye los ruidos de lluvia, granizo, etc.
- Durable, no se deteriora por la humedad o el paso del tiempo, y cuenta con garantía para toda la vida útil del techo.
- Evita el crecimiento de bacterias y hongos.

- Fácil de transportar e instalar y no requiere de equipos ni protectores especiales.
- Es entre un 50 al 70% más liviano que otros productos sin perder su capacidad aislante
- Favorece el ahorro de energía. En ambientes climatizados, evita la pérdida de frigorías o calorías, generando un ahorro de hasta el 50% en el consumo de energía.

Thermo Espuma RALD cuenta con la clasificación de muy baja propagación de llama de acuerdo a Norma INTI Clase RE2 y Norma UNE Clase M 1. Son extremadamente resistentes al impacto y tracción.

Presentación

En rollos de 1 x 20 m de largo en 5 mm / 10 mm de espesor
Opcional: Solape termosoldable o autoadhesivo



Thermo Espuma con aluminio puro en una cara rechazando hasta un 90% de la radiación calórica

RAL5
Espuma 5 mm + aluminio 1 cara

RAL10
Espuma 10 mm + aluminio 1 cara



Thermo Espuma con aluminio puro en ambas caras rechazando hasta un 97% de la radiación calórica

RALD5
Espuma 5 mm + aluminio 2 caras

RALD10
Espuma 10 mm + aluminio 2 caras



POLY ESPUMA®

Espuma de Polietileno Alta Densidad

Es bicapa. Producida con espuma de polietileno de altísima densidad y un film resistente con solape de 5cm. Por sus propiedades elásticas, amortigua las vibraciones y reduce la transmitancia acústica producida por golpes y pasos en las superficies. Para uso en Aislación termoacústica bajo contrapisos, alfombras y pisos flotantes.



- Reduce los ruidos de pasos y de impacto por caída de objetos
- Film resistente con solape de 5cm evitando puentes acústicos
- Menor transmitancia térmica es mayor ahorro en energía para climatización.
- Su espesor constante se mantiene inalterable con el tiempo.
- Aporta como barrera de vapor

Presentación

Rollos de 1.05 m 20 m de largo.



POLY ESPUMA®

Espuma de Polietileno con revestimiento Aluminizado

Aislante térmico e hidrófugo
Produce una excelente aislación térmica e hidrófuga en techos residenciales de tejas o entre paredes ya que a su capacidad reflectiva se le suma el aislamiento de masa, lo que evitará fenómenos de condensación tanto en techos como entre paredes.

Presentación

Rollos de 1 x 20 m de largo
5 mm / 10 mm

Opcional:

Solape termosoldable o autoadhesivo

Presentación

En rollos de 1x20m



RA5

Espuma de 5mm
+ film aluminizado

RA10

Espuma de 10mm
+ film aluminizado



POLY ESPUMA®

Espuma de Polietileno Sin revestimiento

Recomendada para ser aplicada bajo pisos o alfombras ya que posee la elasticidad y consistencia necesaria para establecer una excelente base niveladora, amortiguante e hidrófugo, como así también un aislante de ruidos por impacto.

Presentación

En rollos de 1 x 20 m



SR2

Espuma de 2mm

SR2F

Espuma de 2mm
+ Film de polietileno

SR5

Espuma de 5mm

SR10

Espuma de 10mm

POLY FOIL[®] REFLEX FOIL

Burbuja de Polietileno

Con revestimiento Aluminizado

Poly-Foil es una membrana térmica reflectiva a base de materias plásticas con cápsulas de aire confinado, termoformadas y laminadas con un foil aluminizado.

Posee un excelente resistencia mecánica, manejabilidad, durabilidad, facilidad de limpieza y excelente acabado estético.

Además reúne en un solo producto cuatro cualidades:

- Aislación térmica,
- Aislación hidrófuga,
- Barrera de vapor,
- Barrera al flujo de viento.

Las cara aluminizada posee capacidad reflectiva contra los rayos caloríficos infrarrojos. Ideal para aislar térmicamente y a muy bajo costo cubiertas de chapa, teja u otras, tabiques, suelos, conductos de ventilación, etc.

Presentación

Rollos de 1 x 20 m



RS

Cara Aluminizada + Burbujas de Polietileno con Aire



RD

Doble Cara Aluminizada + Burbujas de Polietileno con Aire



THERMO FOIL[®]

Burbuja de Polietileno Con Aluminio

Thermo-Foil es una membrana construida con aluminio 100% puro, polietileno de baja densidad y burbujas de aire confinado.



El aluminio puro provee una barrera radiante de muy alto nivel que, asociada a su cámara de aire encapsulado, minimiza la transferencia calórica, genera un aislante térmico, hidrófugo y barrera de vapor con una inigualable relación costo rendimiento.

Como aislante reflectivo, reduce hasta un 97% la radiación calórica en el interior de una casa o galpón, logrando un mayor confort en su interior y un ahorro de energía de hasta un 60% en refrigeración o calefacción.

Presentación

Rollos de 1 x 20 m



RS Premium

Cara de aluminio puro externo + Doble burbujas de polietileno c/aire

RS Premium Doble

Doble cara de aluminio



RS

Cara de aluminio puro + burbujas de polietileno con aire ø10 mm

RAD

Doble cara de Aluminio Puro + Burbujas de polietileno con aire ø10 mm



polyGLASS[®]

LANA DE VIDRIO TERMOACUSTICA

Poly Glass es el aislante más eficaz a base de Lana de Vidrio utilizado en la construcción. Consiste en largas y finas fibras de vidrio ligadas con una resma térmicamente fraguada para formar una frazada aislante de peso liviano y flexible.

No Propaga el fuego.

Permite la transmisión del vapor.

No promueve ni mantiene el crecimiento de bacterias u hongos.

Baja conductividad térmica.

Instalación a bajo costo:

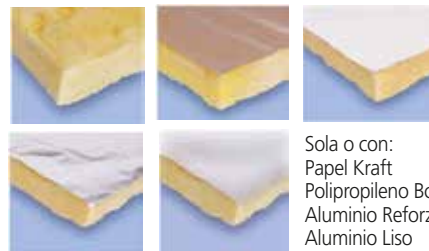
Bajo índice de absorción de la humedad.

Material inerte no corrosivo.

Presentación

En espesores de 38, 50, 75 y 100 mm.

Sola o con 4 tipos de revestimientos.



Sola o con:
Papel Kraft
Polipropileno Bco.
Aluminio Reforz.
Aluminio Liso

Malla de Polipropileno

Funciona como soporte mecánico para la aislación térmica.

Cuadrícula de: 3.7 cm x 5.5 cm

Presentación

Anchos de 2m. Largos de 50, 100, 200, 500 y 1000 metros.





Máxima Protección en Techos y Muros

Única en el mercado con banda adhesiva de **4,5 cm** de ancho y un **PODEROSO ADHESIVO INDUSTRIAL**



que facilita y asegura la instalación.

NO SE DESPEGA!!

Barrera de agua y viento.
Permite el paso del vapor de agua.
Alta resistencia al tensado.
Ideal para construcción en seco.
Minimiza el gasto de energía en calefacción y refrigeración al reducir filtraciones de aire.

Multicapa.

Características

Espesor	0,45 mm
Peso	100 g/m ²
Permeancia	20,8 gr/m ² h KPa
Resistencia a Penetración agua	W1
Tension Tracción longitudinal	MD 185N/50mm
Tension Tracción transversal	CD 95N/50mm
Resistencia al Desgarro longitud.	MD 85N
Resistencia al Desgarro transversal	CD 110N
Revestir antes de	6 semanas
Reacción al Fuego	Clase F



Máxima Protección en Techos y Muros

Barrera de vapor y viento.
Resistencia al tensado.
Ideal para construcción en seco.
Gran ahorro energético.
Cumple Normas Europeas.

Membrana flexible multicapa de polipropileno, de aplicación bajo cubierta de techos y muros como barrera de vapor y viento.

De gran resistencia al tensado, evita la entrada de agua bajo las cubiertas de techos y en muros ventilados.

Minimiza el gasto de energía en calefacción y refrigeración al reducir filtraciones de aire.

Temperatura de trabajo desde -40 °C a + 80 °C

Presentación:
Rollos de 1.50 x 20 m



Banda Acústica Autoadhesiva

Aislación de ruidos por vibración en sistema Steel Framming. Reduce notablemente los ruidos producidos por vibración de losas y muros en los montantes y estructuras metálicas de la construcción en seco.



Es una espuma de poliestireno de altísima densidad con propiedades elásticas, con el fin de amortiguar las vibraciones y reducir la transmisión acústica de los materiales rígidos a la estructura de aluminio.

- Aislación de vibraciones
- Evita la condensación
- Excelente adhesividad.
- Adecuada durabilidad.

Presentación:

Espesor de 3 mm y anchos variables de 50, 70 y 100 mm
Packs de 10 rollos por 25 m de largo.
Color blanco



Junta de Dilatación de Espuma de Polietileno

Conformada con estructura circular con celda cerrada altamente comprimible y adaptable.

Facilitan la realización de juntas, soporte, estanqueidad e impermeabilidad tanto en estanques de agua, presas y fachadas, como en pavimentos, paneles de baños y cocinas. Realización de juntas de expansión y unión de paneles y en la realización de contornos de puertas y ventanas.



- Controla la profundidad del sellado permitiendo una rápida aplicación del sello, utilizando la cantidad justa de sellante.
- Evita la adherencia al fondo de la junta y a la vez una superficie convexa permitiendo su correcta deformación.
- Altamente flexible y adaptable y excelente recuperación de la compresión.
- Resiste ácidos comunes, álcalis, disolventes, aceites y detergentes.
- Perfectamente compatible con los sellantes en base a poliuretanos, acrílicos, silicona, polisulfuros, etc.

Presentación

De color gris, en bobinas de
1500 m en diám. de 8mm
1150 m en diám. de 10mm
550 m en diám. de 15mm
200 m en diám. de 20 y 25mm



Revestimiento tubular para cañerías plásticas o metálicas USO INTERNO

Evitan las variaciones de temperatura, disminuyendo las dilataciones y contracciones de la cañería. Para cañerías metálicas o plásticas. Su resistente estructura está realizada con espuma de polietileno de alta densidad y de ágil comportamiento ante las más variadas necesidades. Ideal para revestir tuberías de todo tipo de material, empotradas o bajo techo.



De uso en cañerías de aire acondicionado y de agua por termofusión. Tuberías internas, caños de cobre o hierro

- Protege de rajaduras, dilatación, radiación UV, frío, calor, granizo, congelamiento y golpes.
- Evita la pérdida de calor o frío en tuberías de agua caliente o fría y en tuberías de calefacción y aire acondicionado.
- No produce condensación
- Evita el goteo, calentamiento y el congelamiento del agua en la tubería.

Presentación

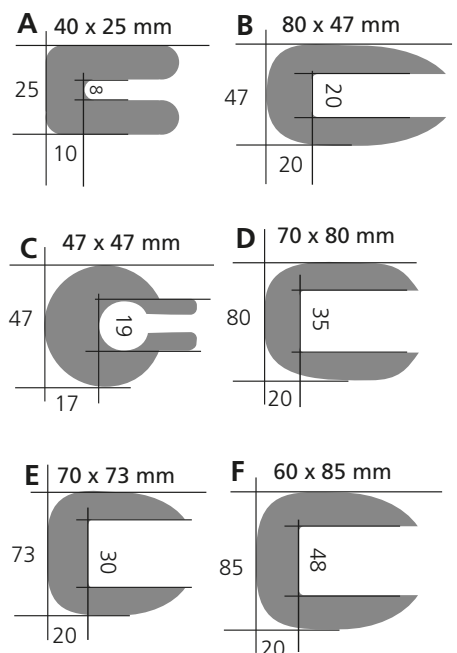
En tiras de 2 m de largo y pared de espesor de 10 MM
Diámetro interno:
7 -10 -13 -17 -22
27 -34 - 38 y 52 mm



Perfiles de Protección

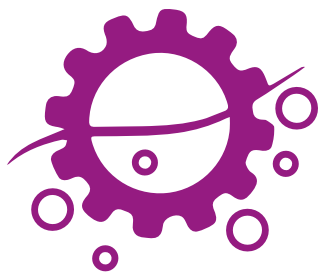
Fabricados en espuma de polietileno en distintos espesores, brindan gran amortiguación frente a caídas o impactos.

- Protegen tableros y superficies planas delicadas en todo su contorno.
- Elásticos y resistentes a la humedad.
- Se pueden cortar con cúter o tijeras



Presentación

En color blanco. Tiras de 2 m de largo



ANTI CORRO SION



Revestimiento para tuberías de gas y cables eléctricos

USO DOMICILIARIO

Formulada para aislar superficies metálicas contra la corrosión en tuberías de gas y cables eléctricos enterrados, de uso domiciliario (no Industrial).



Se compone de un elemento bituminoso modificado con caucho sintético de alta elasticidad, laminados sobre un film de polietileno de 250 micrones.

Provee una protección contra la abrasión y corrosión en cañerías, accesorios metálicos y cables eléctricos. Es un producto de gran conformabilidad y excelente resistencia a rasgaduras.



Revestimiento de alta conformabilidad

USO INDUSTRIAL

En uniones soldadas de ductos, codos, válvulas y tees.

Especialmente formulada para aislar superficies metálicas contra la corrosión.

Se compone de un elemento bituminoso modificado con caucho sintético de alta elasticidad laminados sobre un film de polietileno de 130 micrones. Provee una protección contra la abrasión y corrosión en cañerías, accesorios metálicos y cables eléctricos.

Es un producto de gran conformabilidad y excelente resistencia a rasgaduras, de fácil aplicación, eliminando el empleo de herramientas, equipos especiales o llama abierta.

Presentación Rollos de
5 mm x 17 m de largo
10 mm x 17 m de largo
15mm x 17 m de largo
20 mm x 17 m de largo

Presentación

50 mm x 10 m de largo
50 mm x 25 m de largo
100 mm x 25 m de largo
150 mm x 25 m de largo
250 mm x 25 m de largo





Rehabilitación de tuberías de acero

USO INDUSTRIAL

Fabricado con polietileno de 300 micrones muy resistente al impacto.

Revestimiento autoadhesivo de doble espesor. Especialmente formulado para la rehabilitación de tuberías de acero.

Su cobertura exterior de polietileno de alta densidad y sus componentes en base a bitúmenes modificados con caucho sintético le confiere una gran aislación y resistencia al impacto, cumpliendo de esta manera las exigencias demandadas para rehabilitación de ductos. Fabricado con polietileno de 300 micrones.

Provee una protección contra la abrasión y corrosión en cañerías, accesorios metálicos y cables eléctricos.

Es un producto de gran resistencia a las rasgadas y al alto impacto. De fácil aplicación, eliminando el empleo de herramientas, equipos especiales o llama abierta. Tiene doble espesor, esto lo convierte en producto excelente para cañerías de gran diámetro, instalación del conducto en terrenos pedregosos o donde, por distintas razones, necesiten una cobertura adicional para lograr una mayor resistencia al impacto.

Presentación Rollos de
5 mm x 17 m de largo
10 mm x 17 m de largo
15 mm x 17 m de largo
20 mm x 17 m de largo



Cinta Anticorrosiva PolyFlex

USO INDUSTRIAL

Cinta de petrolato con film de polietileno Autoadhesiva, flexible y de Aplicación en frío.

Cumple con la norma DIM 30.672, clase exigencia "A". Especialmente diseñada para la protección anticorrosiva de tuberías metálicas tendidas, aéreas o enterradas, pilotes en muelles, anclajes a presión en construcción, banda intermedia entre bastidores y superestructura, aislación de empalmes telefónicos, para accesorios y piezas irregulares (derivaciones, codos, bridas, válvulas, grifería, etc) y en general cualquier construcción metálica. PolyFlex tiene gran conformidad adaptándose a todo tipo de superficies. Es autoamalgamable generando de esta manera cobertura uniforme.

No debe ser abierto hasta su aplicación.

En caso de quedar parte del rollo sin usar, guardar en su envase original y sellar la abertura con alguna cinta adhesiva. Antes de su aplicación NO exponer a los rayos solares ni a lugares húmedos.

Presentación Rollos de
5 mm x 10 m de largo
10 mm x 10 m de largo
15 mm x 10 m de largo
20 mm x 17 m de largo



PolyCupro

Capuchón para protección anticorrosiva de soldaduras cuproaluminotérmicas.

De fácil y segura aplicación.

Está compuesto por una lámina plástica superior formada por un domo con forma de iglú y un canal de entrada para el cable. Posee un compuesto inhibidor de corrosión en la parte interior del domo, lo suficientemente blando para moldearse alrededor de la superficie irregular a proteger, cubriéndola totalmente de forma segura.

Presentación

Cajas de 24 unidades
blisters de 12x12 cm



Imprimador

Un material de rápido secado, basado en asfalto puro, hecho con aceites penetrantes selectos y solventes de petróleo de rápido curado.

Actúa como agente de adhesión entre la superficie de la tubería y el revestimiento anticorrosivo. Aplicable a superficies porosas y no porosas. Para maximizar la adherencia es recomendable su uso junto con nuestras cintas Polycoat 108 / 130 / 165.

Presentación

Lata de 1/4 lt
Lata de 1 lt



TIEMPO LIBRE



PolyMANT[®]
MANTA PROTECTORA

Protección bajo piletas de lona o inflables.



Diseñada para la protección de la base de piletas de lona sobre todo tipo de superficies. Su superficie mullida suaviza las irregularidades del terreno. Fabricada con espuma de polietileno, liviana, muy resistente y de gran durabilidad.

Principales Ventajas

- Protección contra golpes y/o roturas por elementos cortantes del piso o desniveles.
- Evita accidentes por golpes.
- Es liviana y fácil de transportar.
- Es limpia y no produce olores.
- Reemplaza a la arena y al EPS poliestireno expandido.
- No se degrada.

Presentación

- 5 mm rollo de 1 x 30 m
- 10 mm rollo de 1 x 20 m



PolyFlot[®]

Barras Flotadoras para natación

Fabricadas en espuma de polietileno, poseen una gran capacidad de flotación. Por su gran colorido y versatilidad de usos es ideal para un gran número de aplicaciones para recreación.

- Original.
- Resistente.
- Usos: rehabilitación, escuela de natación, gimnasia acuática, recreación, etc.

Presentación

Paquetes de 50 unidades (surtido)

Medida: 0,07 x 1,60 m

Para para niños

- mayores de 3 años





Polipor[®]

EPS
POLIESTIRENO
EXPANDIDO



Planchas de EPS PoliPor

Las placas de **EPS PoliPor** son producidas por corte, en espesores variables y en distintas densidades, destinadas al aislamiento térmico de paredes y techos de cubiertas planas o inclinadas e incluso bajo contrapiso sobre terreno natural, a fin de reducir las pérdidas térmicas invernales a través del piso.

La utilización de **EPS PoliPor**, en el espesor y densidad adecuada, mejora considerablemente la aislación térmica y acústica con un **significativo ahorro en el consumo de energía**, tanto para calefacción como para refrigeración y consecuentemente, un considerable ahorro en las tarifas de luz y gas.

Características

Densidad: 10 a 30 kg/m³.

Temperaturas límites de uso: +80°C -150°C

Excelente Aislante Térmico y Acústico.

Alta resistencia a la difusión del vapor.

Resistente a los hongos y parásitos.

Estructura de celdas estancas.

Elaborado con retardante de llama.

Vida útil ilimitada.

Recuperable, reciclable y reutilizable.



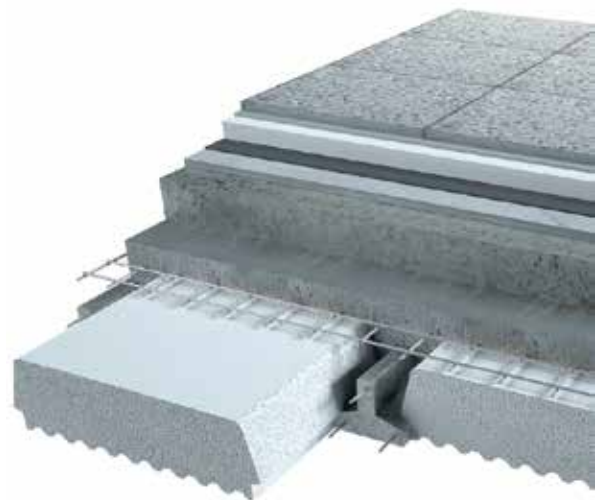
Su densidad se utiliza en función del tipo de obra, los requerimientos de aislación, y los esfuerzos mecánicos que debe cumplir. Las densidades entre 10 y 20 Kg/m³ son las más habituales.

Presentación



Difícilmente inflamable o autoextinguible
Según Norma DIN 4102

Muy baja propagación de llama
Clase REZ. Según Norma IRAM 11910



Ladrillos de EPS PoliPor

Bloques alivianadores de estructuras de uso en techos y entrepisos con viguetas de hormigón pretensado. Reduce el peso propio de la estructura aportando aislación térmica.

Muy Livianos. Reducción del peso propio del forjado en hasta 100 kg/m².





Rápida carga y descarga sin riesgos de roturas y un mínimo esfuerzo.

Seguro. Fabricados según Norma IRAM 1738 y con **EPS PoliPor** autoextinguible y según Norma IRAM 11.918 y NBR 11.948.

Montaje Rápido Y menor posibilidad de escurrimiento del hormigón. Se necesitan sólo dos ladrillos por m².

Aislante Térmico y Acústico. Permite un ahorro de energía en climatización.

Modelos de Ladrillos (mm)

	L10 – uxb 5
420	100
	Largo 1000
	L12 – uxb 4
420	120
	Largo 1000
	L16 – uxb 3
420	160
	Largo 1000
	L20 – uxb 2
420	200
	Largo 1000



Perlas Aditivadas

Perlas aditivadas y sin aditivar de **EPS PoliPor** para construir contrapisos y rellenos de muy bajo peso y elevada resistencia térmica.

Al incorporar el agregado inerte a cualquier mezcla cementicia se obtiene un hormigón de extrema liviandad y gran resistencia, para los diversos usos en la construcción. El aditivo especial que recubre la piel de cada perla aditivada **PoliPor** ayuda a la integración total de la mezcla evitando la hidrofobicidad y flotabilidad, logrando un perfecto resultado.

Dosificación para Hormigón (*)

Bolsa de 85 litros

Para 0.10 m³ de hormigón liviano

Densidad (Kg/m ³)	250	300	350
Cemento (Kg)	25	30	35
Agua (Litros)	12,5	15	17,5
EPS PoliPor (Bolsa)	1	1	1

(*) NO AGREGAR ARENA

Dosificación para Hormigón (*)

Bolsa de 170 litros

Para 0.20 m³ de hormigón liviano

Densidad (Kg/m ³)	250	300	350
Cemento (Kg)	50	60	75
Agua (Litros)	25	30	35
EPS PoliPor (Bolsa)	1	1	1

(*) NO AGREGAR ARENA

Características de las Perlas aditivadas PoliPor

Aditivo: Marca TECH, origen Italia

Densidad EPS: 10 kg/m³

con tolerancia de +/- 10%.

Forma y Granulometría de la Perla:

Esférica y variable entre 2 y 6 mm.

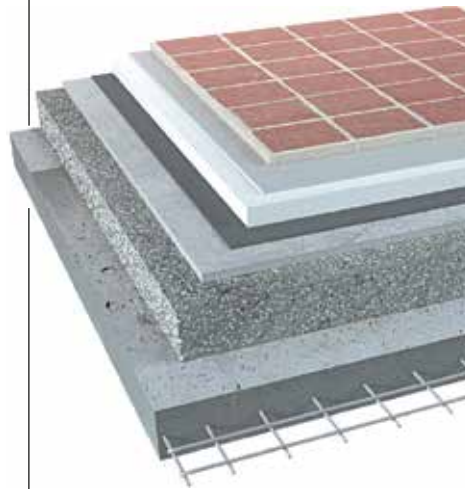
Características

Liviano: El agregado de perlas aditivadas **EPS PoliPor** produce hormigones, contrapisos, cargas y rellenos de extrema liviandad, disminuyendo el peso total de la estructura resistente hasta un 17%.

Acústico: La utilización de perlas aditivadas EPS PoliPor, por cada 5 cm de espesor en contrapisos, reducen los ruidos por impacto hasta 14 dB.

Térmico: Al incorporar **EPS PoliPor** en la mezcla cementicia, sin necesidad de utilizar arena, le confiere a la mezcla, para un cemento de 250 kg/m³, una capacidad aislante con un bajo coeficiente de conductividad térmica (λ) de 0.060 W/m²°K.

Instalación El embalaje de las **Perlas EPS PoliPor** es adaptable a todo tipo de máquinas mezcladoras, su aplicación no requiere mano de obra especializada y por sus propiedades mecánicas puede ser bombeado hasta 70 metros de altura



Ideal para: Contrapisos sobre losas.

Cargas de azoteas transitables o no.

Contrapisos sobre estructuras de madera y estructuras antiguas. Relleno para silos, playas de estacionamiento y cargas de camiones. Contrapisos sobre terreno natural. Cargas en cubiertas livianas de cualquier tipo y estructura.

Perlas

Sin Aditivar

De EPS- Poliestireno Expandido PoliPor

Presentación

Bolsas de 85 lt y 170 lt.



Placas Acanaladas de EPS PoliPor para aislación térmica de cubiertas

Conformadas según el perfil de las mismas, para una eficiente aislación térmica desde el exterior o del interior de la vivienda. Son aislantes, livianas, económicas y funcionales.

Permiten ahorrar energía en climatización y aumentar el confort interior, aislando térmicamente su cubierta de chapa fácil, rápido y de manera económica.

Generalmente las cubiertas de este tipo tienen una elevada transmitancia térmica, generando altos costos energéticos para lograr un de confort térmico. Tanto para refrigerar o calefaccionar viviendas y mucho más aún en el caso de grandes superficies como por ejemplo locales industriales o comerciales.

La correcta aislación térmica aportará un alto nivel de confort para bienes y personas que están en su interior, protegiendo además estructuras y cubiertas de manera eficiente.

El **EPS PoliPor** reconocido por su eficiente capacidad de aislación térmica, en los espesores adecuados, permite un alto ahorro energético.

Densidad

En función del tipo de obra, los requerimientos de aislación y los esfuerzos mecánicos que el techo debe cumplir, lo habitual son 20Kg./m³.

Presentación

En placas de 1 metro de ancho por 2 metros o 1 metro de largo en espesores según pedido.



Base para bañera empotrada de EPS PoliPor

EPS de alta densidad procesado por corte computacional.

De excelente rendimiento de montaje en seco, lo que genera un ahorro importante versus los sistemas tradicionales. Ahorra todas las complicaciones de la instalación de estos artefactos, transformando el proceso en una simple tarea.

Características

Densidad:
30 K/m³

Dimensiones:
A convenir

Curvatura: 140 mm

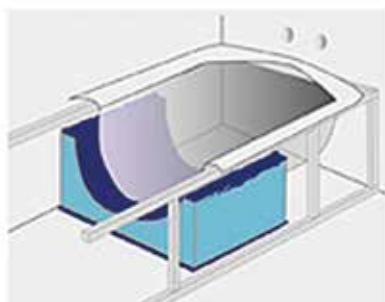
Peso soportable: 500 kg ± 10%

Otorga un soporte firme y seguro sin aportar carga a la estructura.

Mantiene la temperatura gracias a su capacidad como aislamiento térmico.

Debido a su alta densidad soporta grandes presiones siendo prácticamente inalterable, manteniendo su estabilidad dimensional indeformable.

Comportamiento al fuego Autoextinguible de acuerdo a la norma IRAM 11918, y R1 (retardante Clase 1).



Cotización Según requerimientos



Placas termoacústicas de EPS PoliPor

Para ser aplicada en los tabiques de los sistemas constructivos en seco. Se coloca dentro del bastidor realizado, con el fin de mejorar la aislación acústica y térmica entre ambientes, disminuyendo el habitual sonido hueco.

Aislación acústica según norma IRAM 4063-3 (ISO140-3) y norma IRAM 4043-1 (ISO717-1), la placa **PoliPor** instalada entre tabiques de roca-yeso alcanza, entre frecuencias de 100 a 5000 Hz, un índice de reducción acústica, R_w 45 dB.

Aislación térmica, posee un bajo coeficiente de conductividad térmica (λ) de 0.049 W/m²K. Su estructura permite contener aire confinado en microscópicas celdas.

Elimina el sonido hueco

Mejor ecuación costo beneficio, en relación a otros materiales

Fácil colocación en obra

Medidas según montantes

No se altera con el tiempo

Resistencia al fuego:

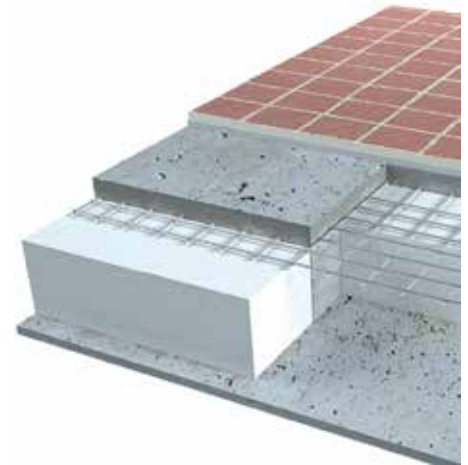
El **EPS PoliPor** es autoextinguible, de acuerdo a la norma IRAM 11918, y clasificada R1 (retardante Clase 1) según norma ABNT MB 1562/89. Cumple con norma DIN 4102, Clase RE2 (IRAM 11910).



Presentación

En largos de 120 cm y espesor de 71 mm, su ancho varía en 40, 48 y 60 cm, según como se hayan colocado los montantes en el bastidor.

En densidad de

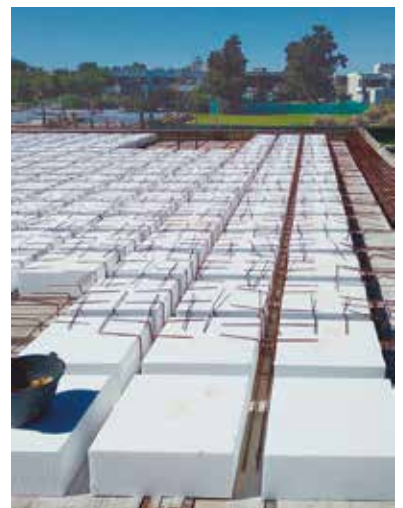


Encofrados de EPS PoliPor

Moldes perdidos para realizar losas livianas (nervaduras y/o casetones). La solución más adecuada para cubrir grandes luces o construir plantas libres de columnas, cumpliendo una doble función de molde aliviador.

Casetones perdidos

En **EPS PoliPor** de baja densidad que van incorporados a la estructura. Se ajustan al diseño. De excelente manejo. Livianos y resistentes. Transitables.



Cotización según diseño de la estructura

Casetones perdidos sin densidad especificada



Según Norma DIN 4102

Difícilmente inflamable o autoextinguible

Según Norma IRAM 11910

Clase RE2. Muy baja propagación de llama



TERMINACIONES

MOLDURAS DE EXTERIORES **PoliPor®**



Especialmente desarrolladas para jerarquizar tus diseños

Fabricadas en EPS POLIPOR. Su flexibilidad permite producir los diseños más exigentes para frentes y fachadas, ya sean planos, curvos, cóncavos o convexos.

REVESTIMIENTO
NO CEMENTICIO
BICOMPONENTE
PRO

ÚNICO EN ARGENTINA
Y SUDAMÉRICA

REGISTRADO INPI EX - 2022 - 97670270

Hemos creado un nuevo revestimiento Bicomponente PRO No Cementicio.

Específicamente para poliestireno, que tiene gran adherencia al EPS (10 veces más que el mínimo standard)



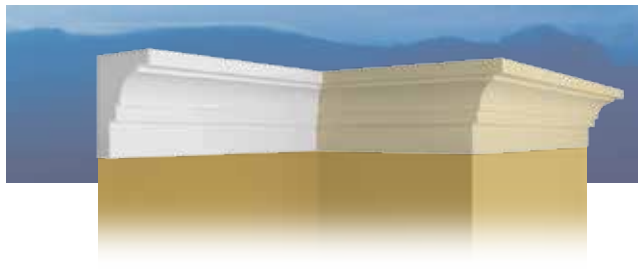
*Medidas en (mm)
Largos 2 metros
Presentación
en cajas
Con o sin
Revestimiento*

Cornisas

Modelo:
CO 01
180 x 180



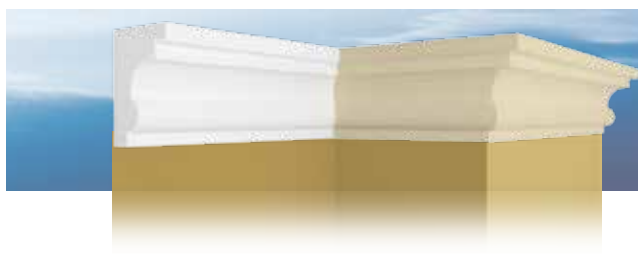
Modelo:
CO 02
200 x 150



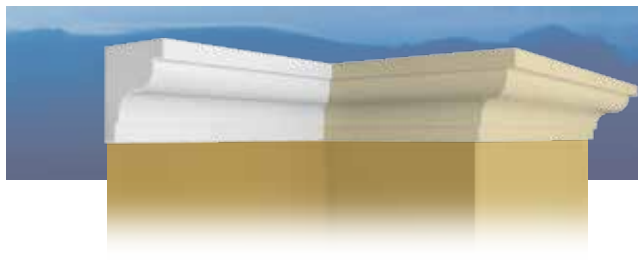
Modelo:
CO 03
200 x 200



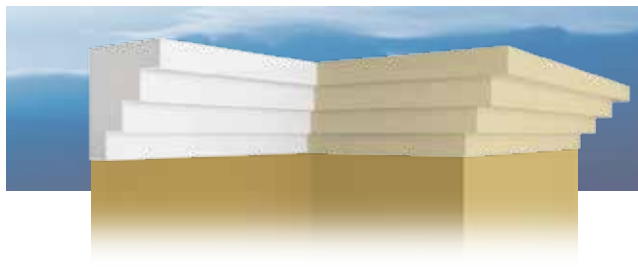
Modelo:
CO 04
200 x 150



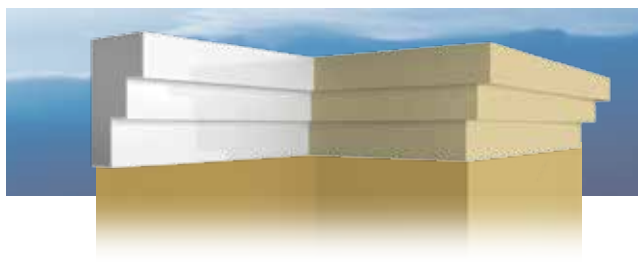
Modelo:
CO 05
200 x 200



Modelo:
CO 06
200 x 200

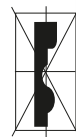


Modelo:
CO 07
300 x 200

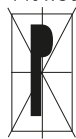


Guardas

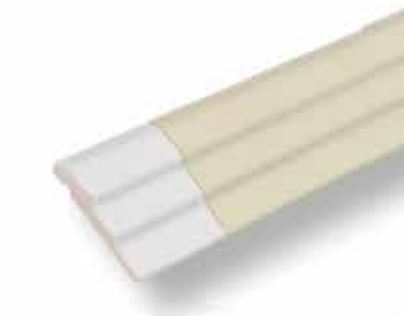
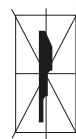
Modelo:
GUA 01
160 x 50



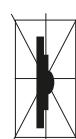
Modelo:
GUA 02
140 x 50



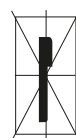
Modelo:
GUA 03
140 x 30



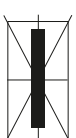
Modelo:
GUA 04
140 x 40



Modelo:
GUA 05
130 x 30



Modelo:
GUA 06
150 x 30



CIELORRASOS SUSPENDIDOS

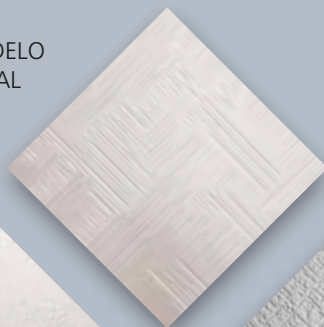
PoliPor®

Las placas ultralivianas de EPS **Polipor** en alta densidad permiten obtener terminaciones interiores decorativas con elevado resultado técnico y estético.



MODELO
TREBOL

MODELO
LINEAL



MODELO
GOTA



MODELO
PARIS

MODELO
BUENOS
AIRES



Presentación

Cajas de 20 unidades
Medida: 60,5 x 60,5 x 0.20 cm
Alta densidad
Rendimiento por unidad: 0.36 m²
Rendimiento por caja: 7.20 m²
Diseños: 5 modelos



Adhesivo Acrílico Polipor

Para interior. Extra resistente, ideal para molduras, cielorrasos, paneles, zócalos de MDF, EPS, XPS y maderas.

MOLDURAS DE INTERIORES

Tecpor® Deco

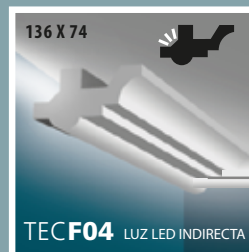
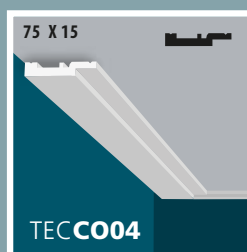
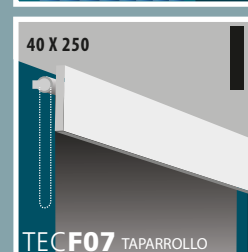
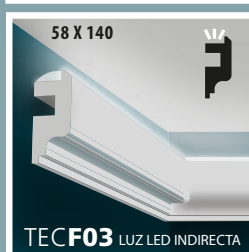
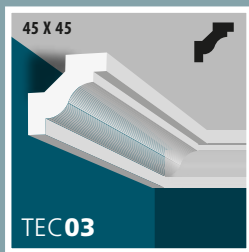
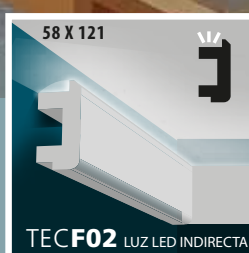
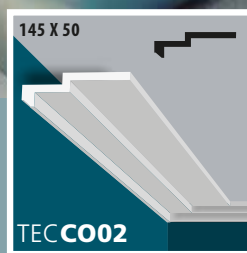
Para cuando tu imaginación busque nuevas formas y diseños. Ahora podés iluminar suavemente con leds tus ambientes o dar una terminación estética ocultando tus cortinas, rieles o barrales.

Molduras Decorativas

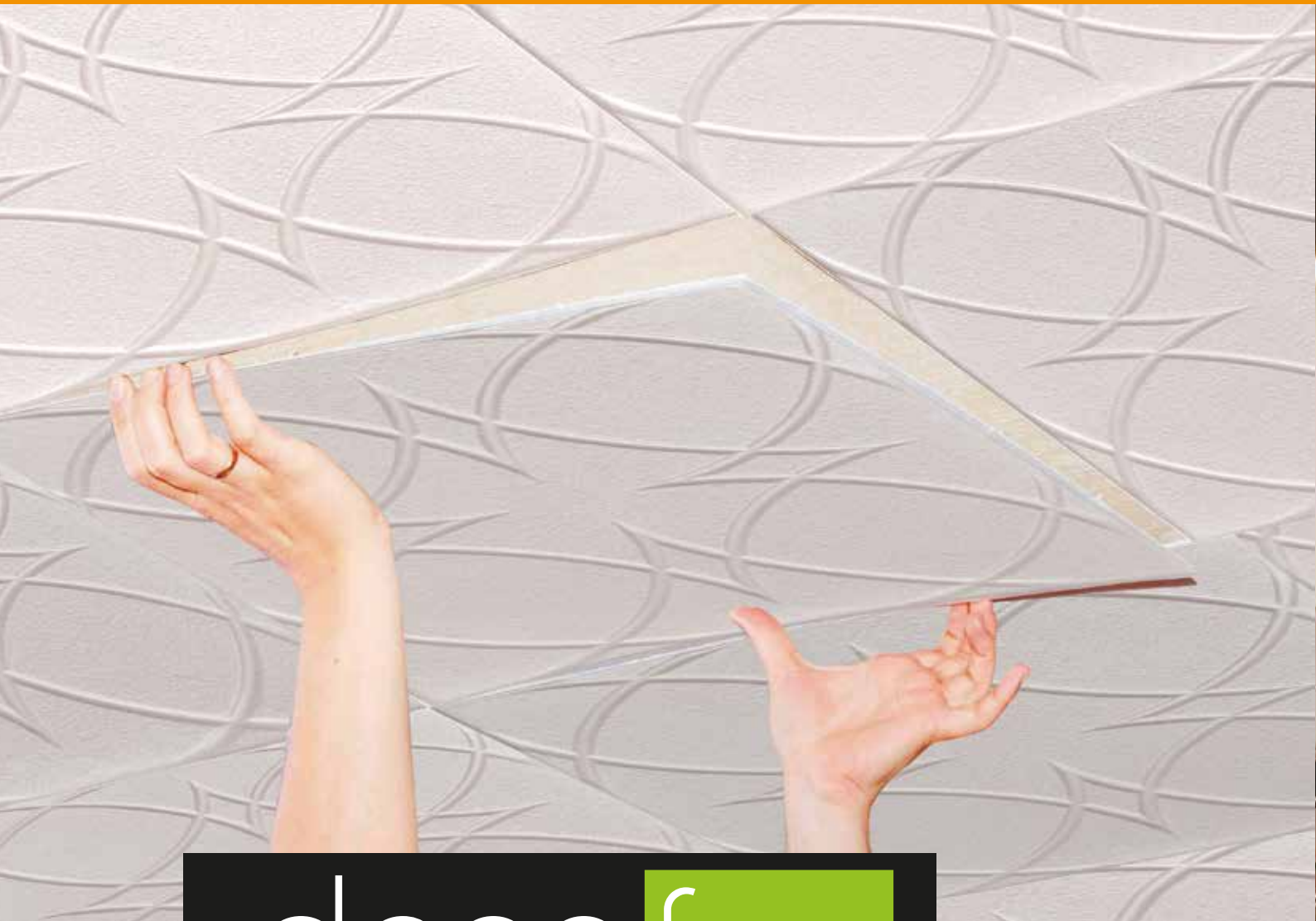
Molduras Contemporáneas

Molduras Funcionales

Medidas en (mm)
Largos 2 metros
Presentación en cajas



Adhesivo Acrílico Polipor
Para interior. Extra resistente, ideal para molduras, cielorrasos, paneles, zócalos de MDF, EPS, XPS y maderas.



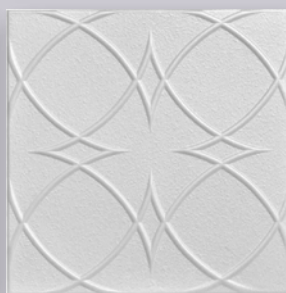
deco fan

placas decorativas

ESTRELLA



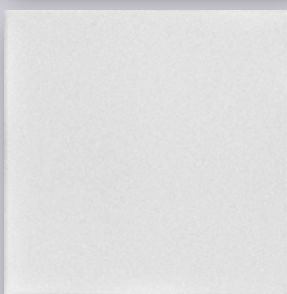
DIAMANTE



VIRGINIA



LISA



PALACIO



TOSCANA



Placas decorativas para cielorrasos de XPS ADHESIVABLES

Económicas
Flexibles y livianas
Fáciles de colocar,
No absorben humedad
Son anti-hongos.
Aislan térmicamente
Aislan acústicamente
Presentación
En caja de 20 unidades
Medida 50 x 50 cm
Espesor de 0,25 cm
en 6 modelos



Adhesivo Acrílico PoliPor Para interior.
Extra resistente,
ideal para molduras,
cielorrasos, paneles,
zócalos de MDF, EPS,
XPS y maderas.

Make & Hair

Colección

MULTILINEA

Multilínea es una colección formada por listones en forma de piezas estrechas y alargadas. Versátil, permite composiciones creativas en diferentes superficies como paredes y muebles. Se puede aplicar tanto vertical como horizontalmente.



CIPRES



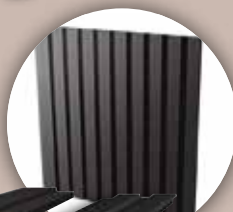
CUMARÚ



IPE OSCURO



BLANCO



NEGRO

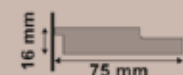


TERMINACION BORDES

Presentación

20,5 x 14 x 2800 mm

Disponible en los cinco colores



Presentación

En listones de 105 x 15 x 2800 mm

y 75 x 16 x 2800 mm

Disponible en los cinco colores



Ver Video Instalación

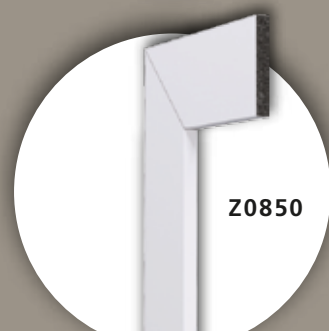
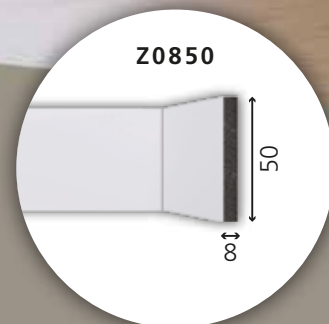
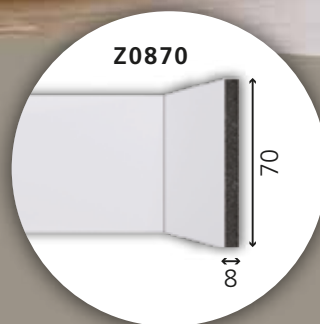




ZÓCALOS & CONTRAMARCOS **PoliPor**[®]

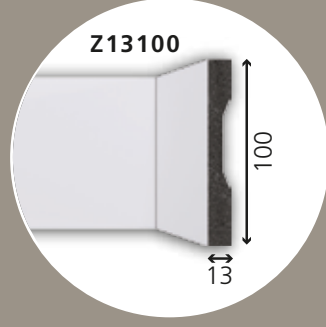
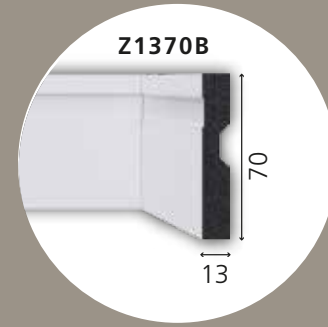
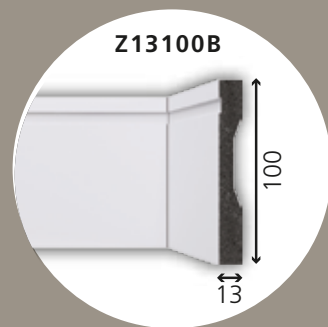
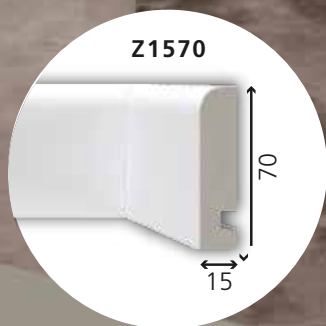
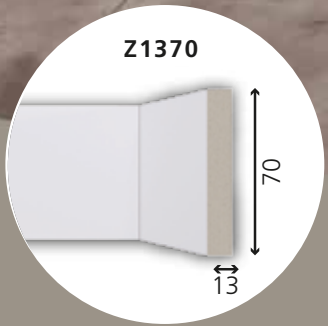



Ver Video
Instalación



Zócalo / Contramarco
de EPS 70 x 08 x 2400 mm

Zócalo / Contramarco
de EPS 50 X 08 X 2400 mm



Adhesivo Acrílico PoliPor
 Para interior. Extra resistente,
 ideal para molduras, cielorrasos,
 paneles, zócalos de MDF, EPS,
 XPS y maderas.

GRUPO **TecnoPolipor**®

Tecno Aislantes S.A.
INGENIERIA EN AISLACIONES

IAA INDUSTRIA ARGENTINA DE AISLACIONES



WWW.TECNOPOLIPOR.COM



FACEBOOK
tecnopolipor



INSTAGRAM
tecnopolipor



TIKTOK
@tecnopolipor



LINKEDIN
company/tecnopolipor



WHATSAPP
+54 9 11 45260856



Seguinos en todas
las redes sociales

ENCUENTROS Y CAPACITACIONES

ATENCIÓN TÉCNICA Y COMERCIAL POR CHAT

ENVÍOS NACIONALES E INTERNACIONALES

