

HORN Y CIA. SRL

Facundo Zuveria 6305 / (3000) Santa Fe, Argentina
Tel.: +54 0342 489 3183 / Fax: +54 0342 489 3468
E-mail: marketing@horn.com.ar / www.horn.com.ar



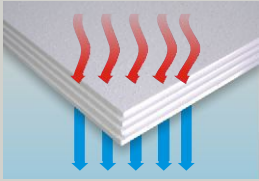
Características generales

Las placas HORPAC son fabricadas mediante un proceso continuo en donde el alma de poliestireno expandido (EPS) calidad "F" con aditivo ignífugo (RE-2 según Norma IRAM 11903-3), es encapsulado totalmente (frente, dorso y cantos) con una gruesa "cáscara" de material acrílico-mineral de exclusiva formulación cuya superficie a la vista queda salpicada u ondulada, lográndose más de 50 modelos diferentes que permiten una interesante gama de posibilidades estéticas.



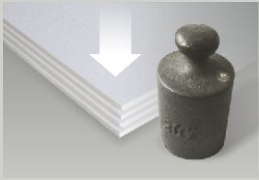
Alta resistencia a la humedad

Debido a esta característica no presenta disminución de espesor ni degradación alguna.



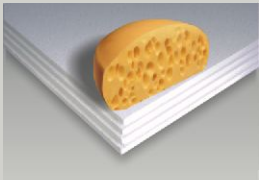
Aislación térmica

No necesita ningún tipo de aislación adicional. Cumple Normas IRAM de acuerdo a las zonas bioclimáticas. Presenta una excelente aislación térmica aún colocada cerca de techos de chapa.



Resistentes a la flexión

Posee alta resistencia a la flexión, altamente estable en el tiempo, no flexiona ni desfolia. La resistencia mínima a la Flexión para una flecha de 10 mm y una luz de apoyo de 600 mm es de 5,21 Kg.



Aprobadas por Bromatología

Aprobado bajo Registro D.G.B.Q. N° 2217 de la Dir. Gral. de Bromatología y Química del Ministerio de Salud, Medio Ambiente y Bienestar Social. Material apto para ser colocado en ambientes donde se procesan o comercializan alimentos.



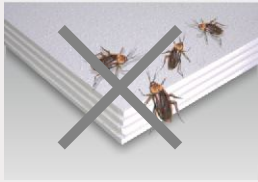
Seguridad en casos de incendio

El alma de "EPS" es calidad "F" (con agregado ignífugo), según Norma IRAM 11910-3 clasificación "RE-2" y DIN 4102, clasificación "B1". Para mayor información, solicite nuestro catálogo "Seguridad contra Incendios".



Absorción acústica

Posee gran efectividad fonoabsorbente en las frecuencias bajas (200 a 500 Hz), disminuyendo al máximo el sonido retumbante.



Resistentes a los insectos

La gruesa cáscara envolvente acrílico-mineral protege la placa del ataque de insectos que podrían anidar en las celdillas del Poliestireno Expandido (porque intuyen un hábitat de aislamiento superlativo, no porque sea comestible). Igualmente, la incorporación de inhibidores y fungicidas la hacen inmune al ataque de hongos y bacterias.



Liviano

El peso del cielorraso completo, incluyendo los perfiles HORPAC, placas, trabas y velas rígidas, no supera los 2,50 Kg/m².



Recuperables y repintables

Las placas pueden reutilizarse en refacciones o remodelaciones y permiten el acceso al entretecho para reparaciones o trabajos de mantenimiento. Pueden ser repintadas con cualquier pintura al látex (base agua).



Durables

Al no flexionar, no desfoliar, soportar el 100 % de humedad y ser materiales estables en el tiempo, ofrece una durabilidad que supera ampliamente a otros materiales ofrecidos en el mercado.



Económicas

No requiere aislamiento térmico adicional, pintura ni revestimientos, es de instalación rápida, simple, limpia y "seco" y posee un precio final muy competitivo, lo cual es una indudable solución desde el punto de vista técnico-económico.



Fácil instalación

Sin mano de obra especializada, muy limpia y rápida, permite cualquier combinación de quiebres y ángulos. Para más detalles consultar al Distribuidor Autorizado de su zona o a nuestro Departamento Técnico.

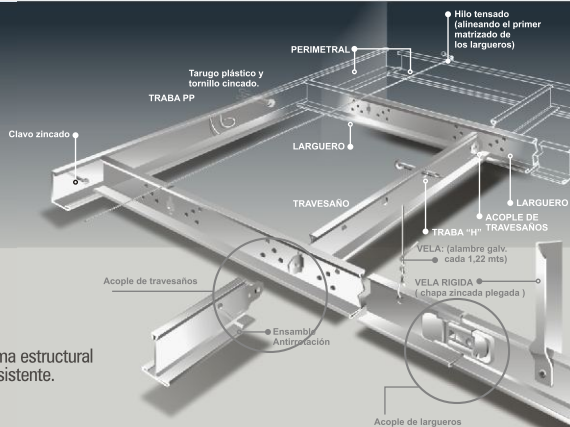


Ecológicas

- No desprenden fibras o partículas cuya inhalación pueda ser perjudicial para la salud.
- Son 100 % reciclables.
- No contienen CFC's ni ningún otro componente que afecte la capa de ozono y además, por ser inertes, no contaminan la atmósfera, suelos ni aguas subterráneas.

Sistema de suspensión

Exclusivo sistema estructural ultraliviano y resistente.



El sistema de suspensión es el resultado de muchos años de experimentación y desarrollo técnico, habiéndose logrado un producto de elevada resistencia, con mecanismos de acople tipo mecánico de fácil y rápida instalación en seco.

La perifería es de acero laminado con una protección galvánica a base de cinc incluyendo bordes y cantos, lo que la hace resistente a la corrosión. Posee un mecanismo de acople matizado en una sola pieza, que asegura su perfecto encastre aportando rigidez a todo el sistema estructural.

La cara vista de los perfiles se somete a un proceso de pintura con esmalte horneado de alta resistencia, incorporando el color como detalle decorativo.

Asimismo, la cara oculta se recubre con una delgada película de laca transparente que mejora el acabado final y favorece su durabilidad.

Rapidez, Estética y Calidad

Los cielorrasos termoacústicos HORPAC permiten obtener terminaciones interiores altamente decorativas sin límites de imaginación, logrando un asombroso resultado técnico-estético, conformando la solución ideal para:

Locales comerciales e industriales / Supermercados / Cines / Shopping Center / Sanatorios / Escuelas / Viviendas, etc.

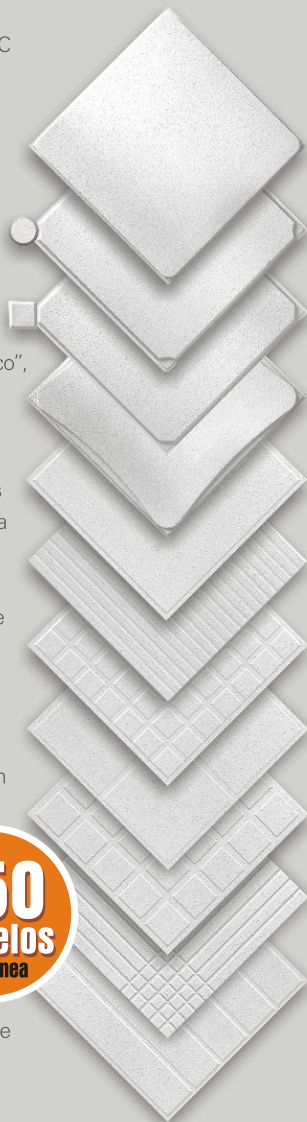
Su instalación es rápida, limpia y "en seco", permitiendo combinar toda clase de ángulos o quiebres, con más de 50 opciones entre módulos, modelos y texturas diferentes, logrando entre otras ventajas, una excelente aislación térmica y absorción acústica.

Los modelos de Placas HORPAC se presentan en dos texturas básicas de terminación, **salpicada** y **ondulada**, que combinadas con los diferentes diseños permiten una interesante gama de posibilidades estéticas.

Todos los modelos de placas se fabrican en las modalidades **Estándar**, **Barrera** e **Hidro Plus**, pudiendo aplicar estas características a la placa que usted elija para su cielorraso.

Existen tres tipos de borde: **Visto**, **Semi Visto** y **Bisell**.

En nuestro catálogo encontrará el tipo de borde con que son fabricadas.



Más
de **50**
modelos
por línea