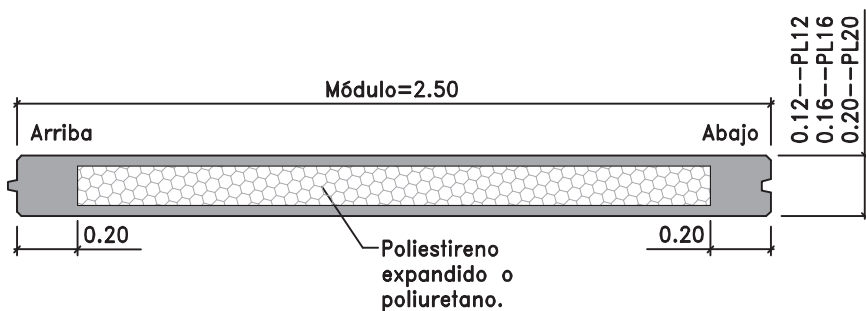
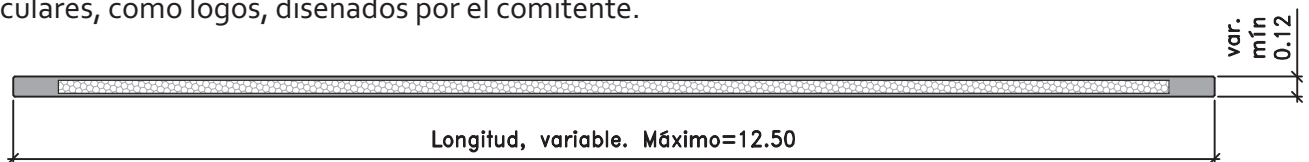




CARACTERÍSTICAS

- Paneles placa de Hormigón Armado con alma de poliestireno expandido y de espesor variable.
- Hasta 12,50m. de longitud y módulos de 2,50m. que pueden variar ampliamente desde 0,40m. hasta 2,70m.
- Gran flexibilidad, dando respuesta a variados requerimientos arquitectónicos de modulación, iluminación, ventilación, aislación, forma, textura, color, etc.
- Pueden llevar, a pedido del cliente, insertos y perforaciones de diversas formas y medidas. Así también sellos particulares, como logos, diseñados por el comitente.



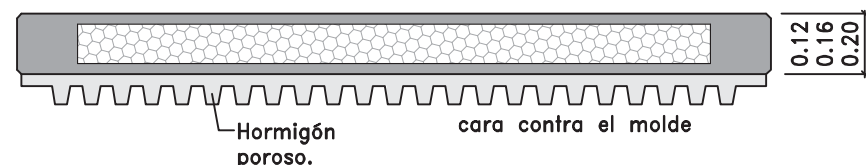
El espesor mínimo de hormigón es 0.035m. Pueden adoptarse otros, según requerimientos de aislación térmica, acústica, resistencia al fuego, etc.

Mediante la incorporación de pigmentos durante el mezclado se obtienen placas de hormigón en variadas gamas.



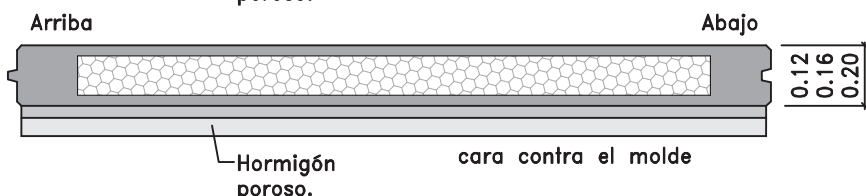
PLACA PLANA CON PIEDRA LAVADA

Puede incorporarse a la placa la terminación con canto rodado o triturado de 6 a 35mm, procedente de varias canteras.



PLACA PLANA ESPECIAL ANTI RUIDO

Para requerimientos especiales, pueden construirse paneles con un agregado de hormigón poroso como barrera de ruido. El espesor de esta capa será por lo general de 10cm, adaptable según proyecto.

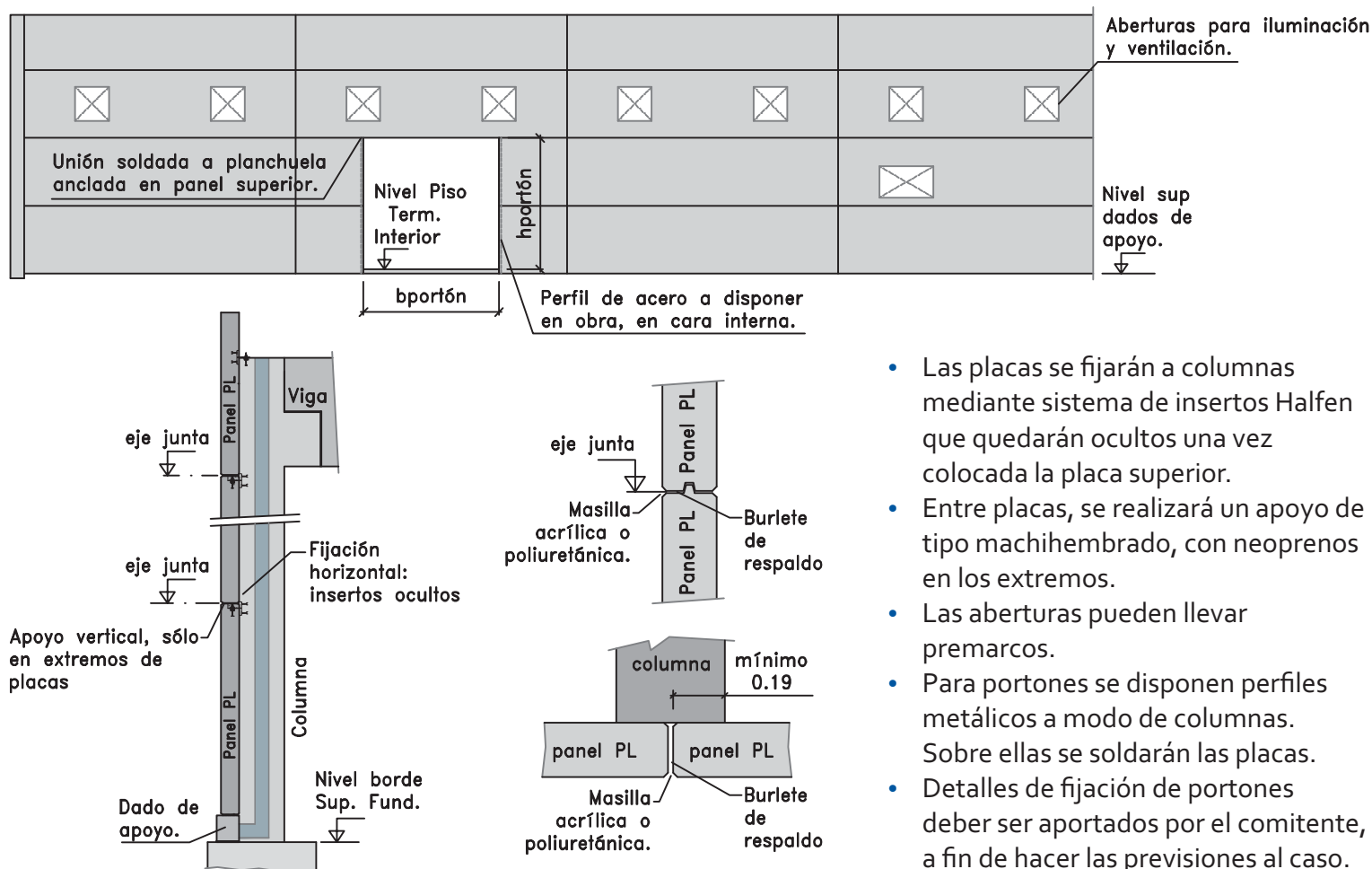


Los paneles podrán ser horizontales o verticales, según la ubicación de su eje longitudinal.

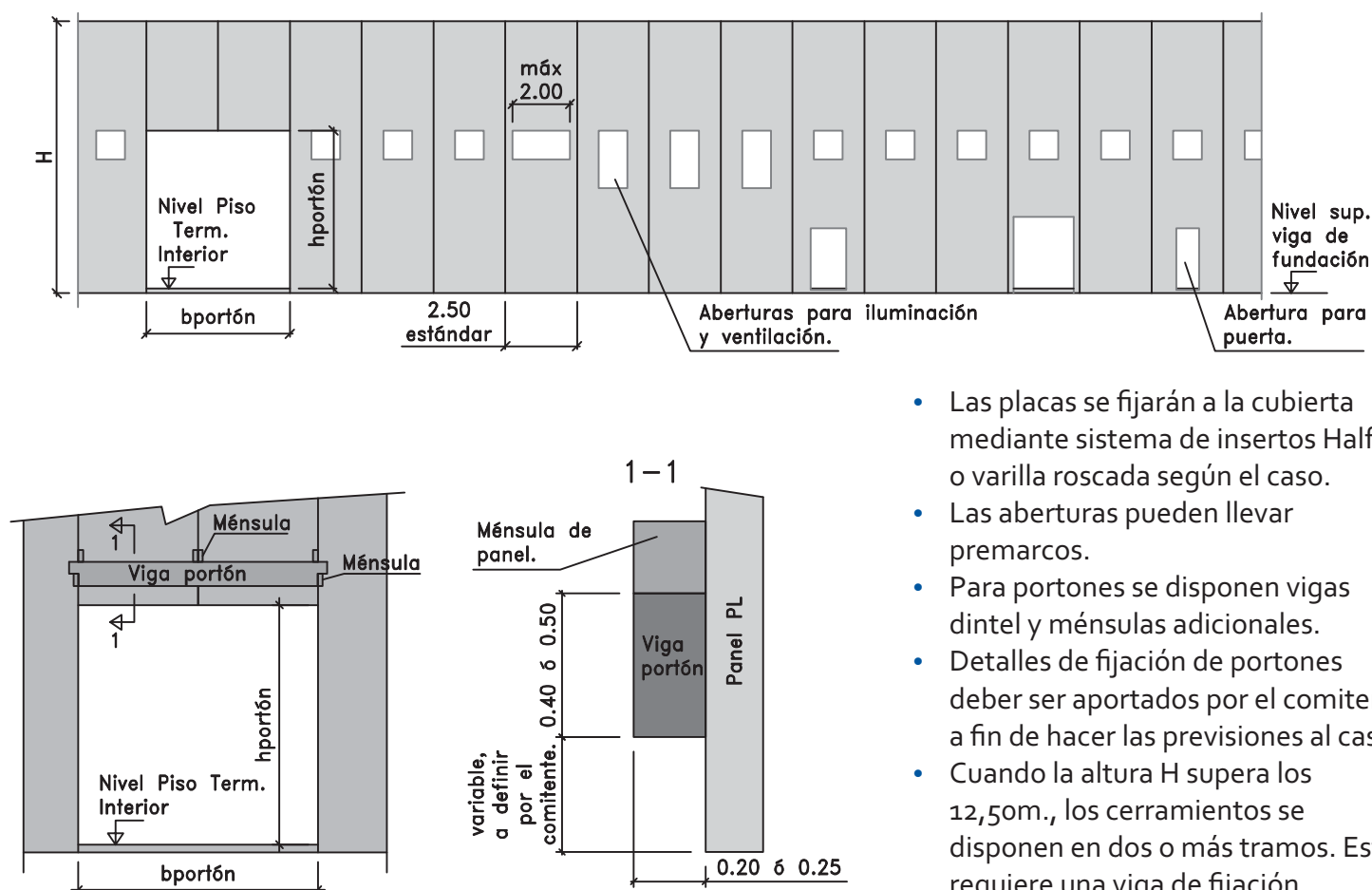
El espesor de las placas variará según requerimientos de longitudes.

Panel	PL12	PL16	PL20
Longitud óptima (m)	6.00	8.00	10.00
Longitud máxima (m)	7.50	10.00	12.50

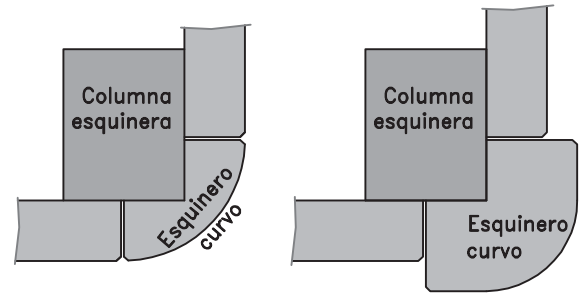
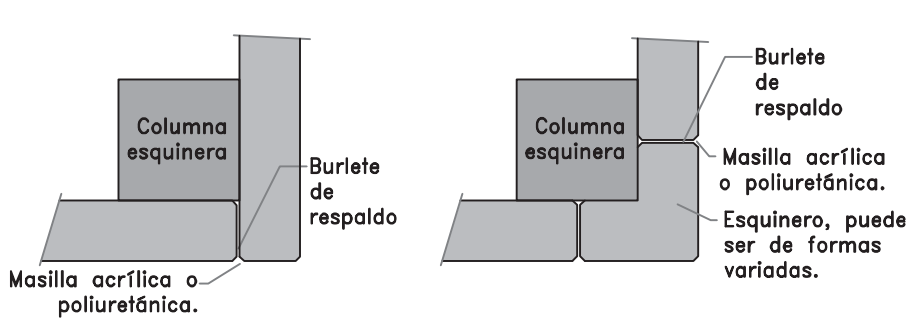
PANELES HORIZONTALES



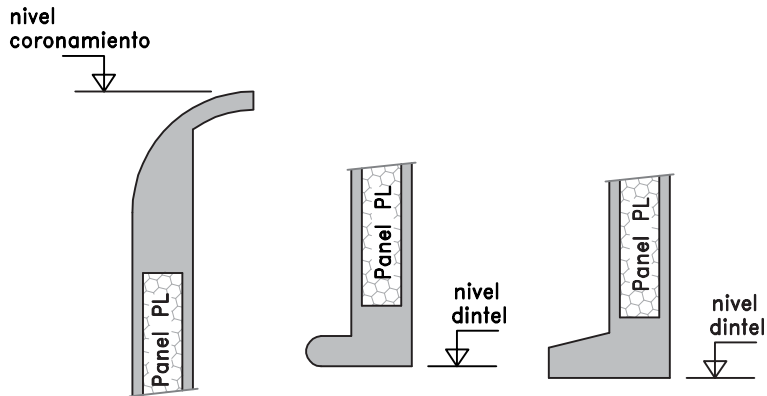
PANELES VERTICALES



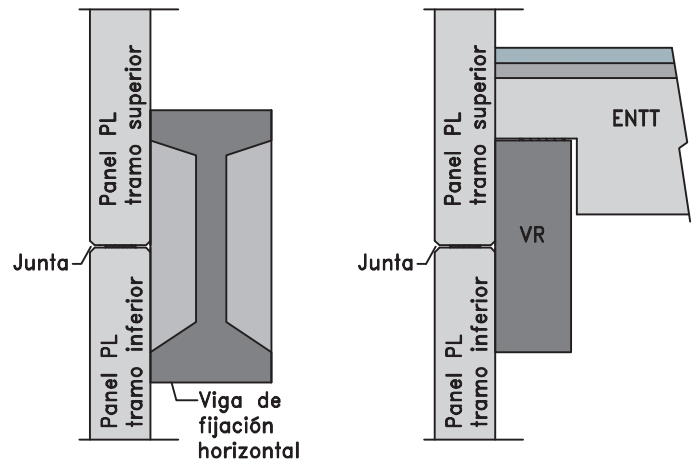
DETALLES



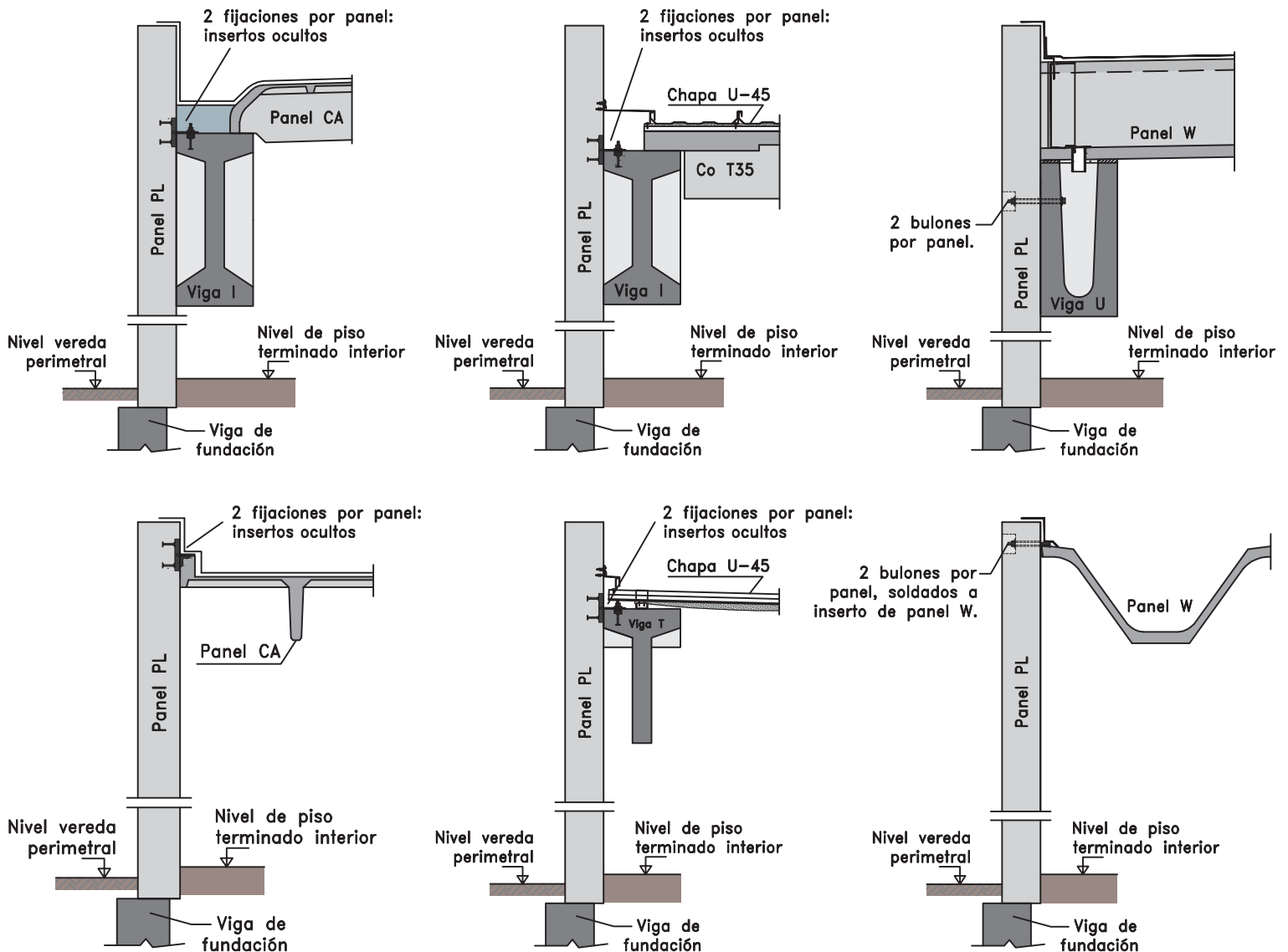
GEOMETRÍAS ESPECIALES



CERRAMIENTOS VERTICALES DE MÁS DE UN TRAMO



SISTEMAS DE FIJACIÓN A CUBIERTA (VERTICALES)



MONTAJE

- El montaje se realizará en tiempo acotado, constituyendo una gran ventaja a la hora de reducir tiempos de ejecución. Nuestra empresa cuenta con la maquinaria necesaria para realizar dichos procedimientos.
- El sistema se comenzará a montar según los plazos acordados por contrato, y una vez concluidas las bases de fundaciones.
- Paneles horizontales: Apoyan sobre dados de fundación, encima de cabezales. Las placas se fijarán a columnas mediante sistema Halfen, previstos en ambas piezas. Entre placas, se realizará un apoyo de tipo machihembrado, con neoprenos en los extremos. En el caso de placas sobre vanos, llevarán noyos en coincidencia con ménsulas de columnas. En la parte superior de la pieza se fijarán mediante Halfen.
- Paneles verticales: apoyarán directamente sobre viga de fundación. Las placas se fijarán a cubierta mediante sistema Halfen, salvo en las de tipo W. En este caso se realizará una perforación en el panel, por donde atravesará una varilla roscada con su respectiva tuerca y arandela.
- Entre placas, se realizará una junta de sellado con masilla acrílica o poliuretánica.



VENTAJAS



TERMINACIONES SUPERFICIALES

- Exterior: Lisa contra molde metálico, con agregado de piedra lavada (canto rodado, diferentes canteras) u hormigón rugoso anti ruido. Puede agregarse color al hormigón. Pueden adoptarse bordes de placas curvos, antepechos y dinteles salientes de formas variadas, piezas esquineras especiales, etc.
- Interior: Alisada con regla. Puede realizarse un alisado mecánico con cemento natural, lo que confiere de impermeabilidad y lisura la superficie y elimina la eventual necesidad de revestir con azulejos.

ILUMINACIÓN Y VENTILACIÓN

- Se podrán ejecutar vanos en paneles, incluyendo o no premarcos metálicos según requerimientos de cliente.
- También podrán ejecutarse portones para ingreso de camiones y maquinarias de grandes dimensiones.

DIMENSIONES

- En horizontal o en vertical, cada placa puede llegar hasta 12,50m. de longitud.

AMPLIACIONES

- Posibilidad de desmontaje y traslado de los mismos paneles hacia otra fachada en caso de ampliación de la nave.

CÓRDOBA

Av. La Voz del Interior 5850
CP 5008. Córdoba, Argentina
Tel: (+54 351) 4750800
Mail: ventas@pretensa.com.ar

BUENOS AIRES

Venezuela 3880
CP 1667. Tortuguitas, Buenos Aires, Argentina
Tel: (+54 3327) 443000
Mail: ventasbsas@pretensa.com.ar