

PANEL ALVEOLAR

Revestimiento de PVC para interior y exterior

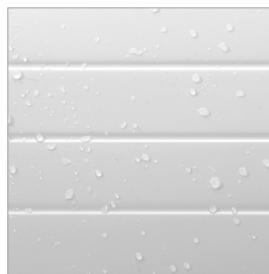


PARTE DE LA SOLUCIÓN



Sistema formado por planchas de PVC rígido para revestimientos

 @dvpoficial
 @dvpoficial
www.dvp.cl





PANEL ALVEOLAR

Revestimiento de PVC para interior y exterior

Panel rígido, durable y resistente, para uso como revestimiento o cielo falso, en interior y exterior. Ideal para zonas de alto tráfico, húmedas o salinas, y para espacios expuestos a una alta suciedad o que requieran máximas condiciones de higiene, como hospitales, laboratorios, camarines y casinos. Solución desarrollada íntegramente en PVC, liviana y fácil de instalar. Funciona además como aislante térmico y acústico, siendo altamente recomendado para centros educacionales y locales comerciales, o industrias como la agrícola y pesquera.



100% impermeable al agua y el aire



Gran variedad de colores y acabados



Instalación sencilla y de bajo costo



Diseño para todo tipo de clima



Aislante térmico y acústico



Resistente a los impactos



Certificado y de alta seguridad



Protección UV extendida



Uso en interior y exterior



Peso ligero

Atributos destacados

- Planchas de PVC rígido extruido de excelente terminación.
- Diseño utilizable como cielo falso o revestimiento de muro.
- Liviano, durable y resistente, no se quiebra ni se fisura.
- Sistema Machihembrado con fijación oculta.
- No requiere mano de obra especializada.
- Mínima mantención, limpieza sólo con paño húmedo.
- Impermeable al agua y corrosivos. Sin componentes tóxicos.
- Excelente comportamiento acústico y aislante térmico.
- Apariencia y color estables en el tiempo.
- Aséptico, ideal para lugares que demanden limpieza continua.





Modelos Disponibles

Variedad de diseños

DVP cuenta con varios modelos y medidas de Panel Alveolar, disponibles en cuatro tipos de diseño en su terminación:

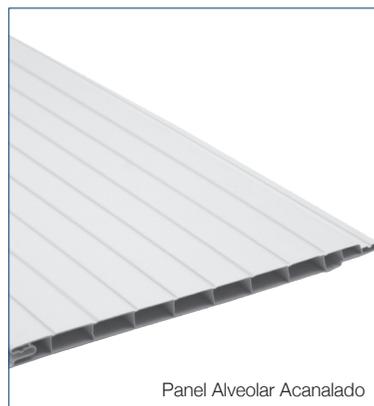
- Panel Alveolar Listoneado Foliado
- Panel Alveolar Listoneado
- Panel Alveolar Acanalado
- Panel Alveolar Liso

Usos y aplicaciones

- Cielos falsos industriales o comerciales.
- Muros de interior, decorativos o funcionales.
- Paneles para división de ambientes.
- Revestimiento exterior.

Accesorios de instalación

- Perfil Remate U Primetral
- Perfil de Canto Redondeado
- Perfil de Union Tipo H





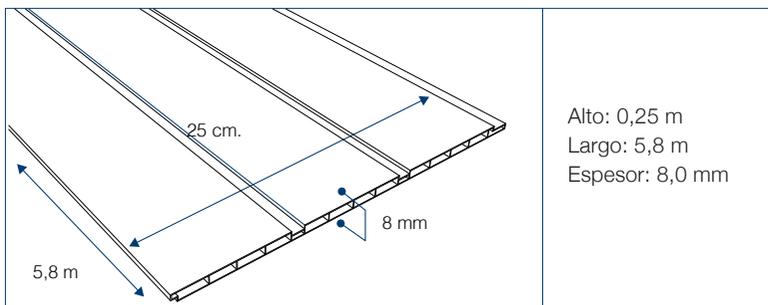
Imágenes de contexto referenciales

Panel Alveolar Listoneado Foliado

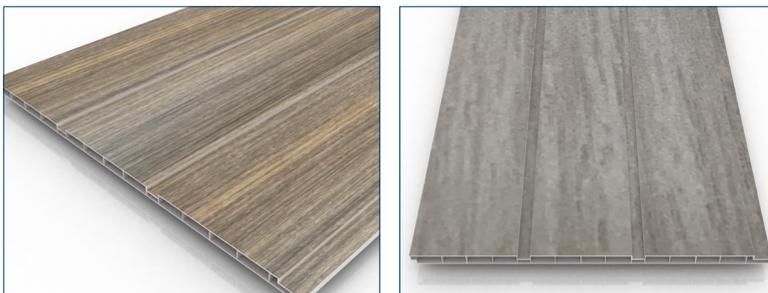
SKU disponible

SKU dvp	Ancho	Largo	Espesor	U. De venta	Color
2019100030215	0,25 m	5,8 m	8 mm	10 unidades	Samoa
2019100029093	0,25 m	5,8 m	8 mm	10 unidades	Rockford

Esquema Técnico



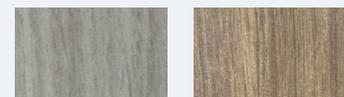
Detalles de la plancha



Características

- Fabricado en PVC .
- Peso: 700 gramos por metro lineal.
- Venta en cajas de 10 unidades.
- Rendimiento por plancha: 1,45 m².
- Rendimiento por caja: 14,5 m².
- Usos: Cielos y muros.
- Terminación con veta madera.

Colores disponible



Germany Samoa Germany Rockford

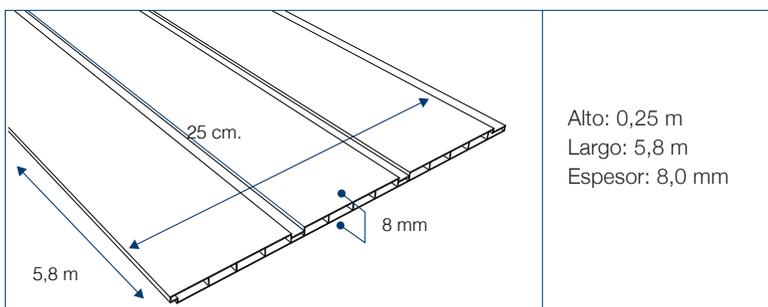


Panel Alveolar Listoneado sin Folia

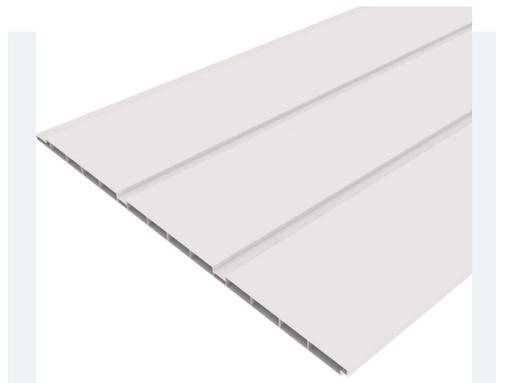
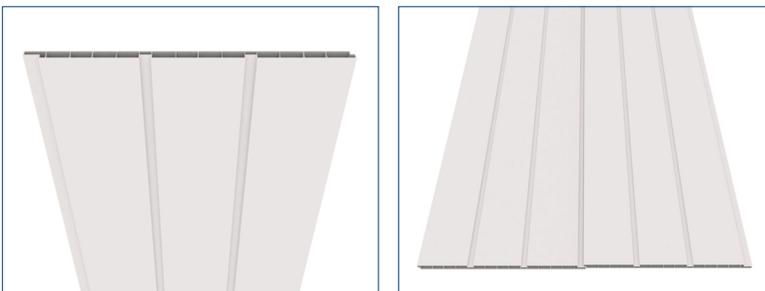
SKU disponible

SKU dvp	Ancho	Largo	Espesor	U. De venta	Color
2019100027050	0,25 m	5,8 m	8 mm	10 unidades	Blanco

Esquema Técnico



Detalles de la plancha



Características

- Fabricado en PVC .
- Peso: 700 gramos por metro lineal.
- Venta en cajas de 10 unidades.
- Rendimiento por plancha: 1,45 m².
- Rendimiento por caja: 14,5 m².
- Usos: Cielos y muros
- Terminación lisa.

Color disponible



Blanco

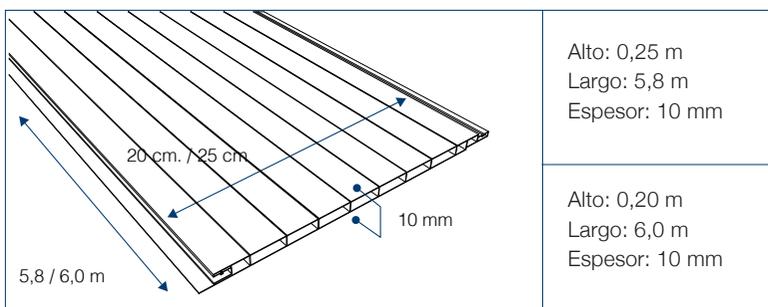


Panel Alveolar Acanalado

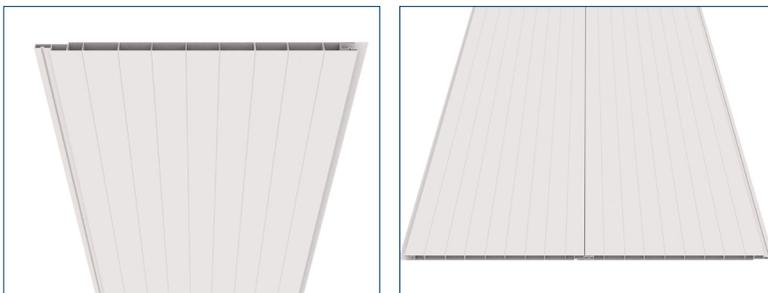
SKU disponible

SKU dvp	Ancho	Largo	Espesor	U. De venta	Color
2019100022050	0,20 m	6,0 m	10 mm	10 unidades	Blanco
2019100021050	0,20 m	6,0 m	10 mm	10 unidades	Blanco
2019100025050	0,25 m	5,8 m	10 mm	10 unidades	Blanco

Esquema Técnico



Detalles de la plancha



Características

- Fabricado en PVC .
- Peso: 690 gramos por metro lineal.
- Venta en cajas de 10 unidades.
- Rendimiento plancha 20 cm: 1,2 m².
- Rendimiento plancha 25 cm: 1,5 m².
- Usos: Cielos y muros.
- Terminación lisa.

Color disponible



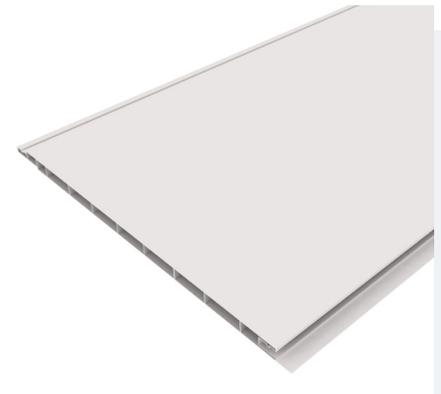
Blanco



Panel Alveolar Liso

SKU disponible

SKU dvp	Ancho	Largo	Espesor	U. De venta	Color
2019100024050	0,25 m	5,8 m	10 mm	Caja 10 Unid.	Blanco
2019100020050	0,25 m	6,0 m	8 mm	Unitario	Blanco
2019100019050	0,25 m	6,0 m	8 mm	Caja 10 Unid.	Blanco
2019100018050	0,25 m	6,0 m	10 mm	Unitario	Blanco
2019100017050	0,25 m	6,0 m	10 mm	Caja 10 Unid.	Blanco
2019100016050	0,20 m	6,0 m	8 mm	Unitario	Blanco
2019100015050	0,20 m	6,0 m	8 mm	Caja 10 Unid.	Blanco



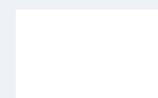
Esquema Técnico

<p>25 cm 5,8 m 6,0 m 8 mm / 10 mm</p>	<p>Alto: 0,25 m Largo: 5,8 m Espesor: 10 mm</p>
<p>20 cm. 6,0 m 8,0 mm</p>	<p>Alto: 0,20 m Largo: 6,0 m Espesor: 8 mm</p>

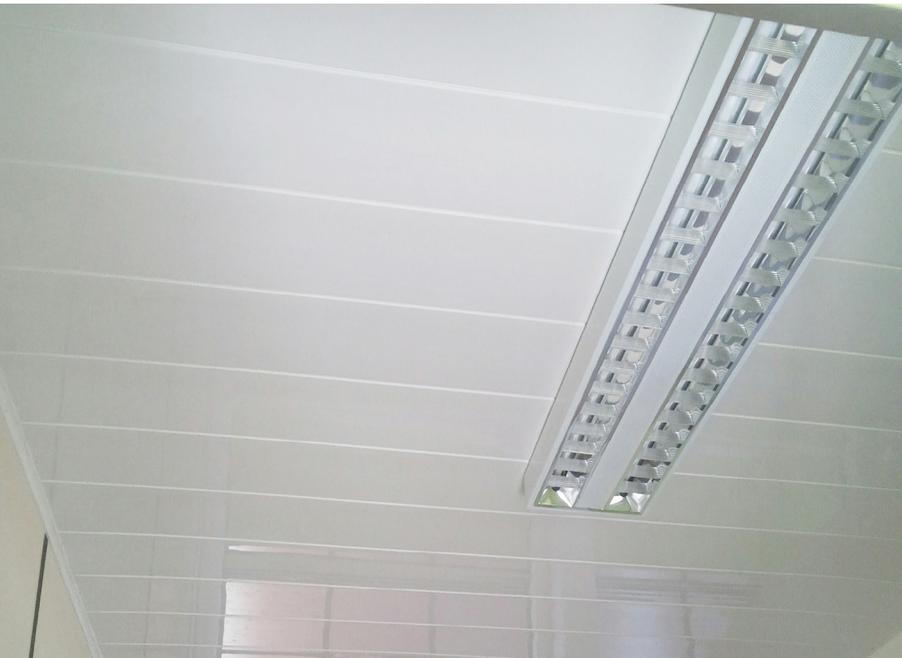
Características

- Fabricado en PVC .
- Peso: 670 gramos por metro lineal.
- Venta en cajas de 10 unidades.
- Rendimiento plancha 20 cm: 1,2 m².
- Rendimiento plancha 25 cm: 1,5 m².
- Usos: Cielos y muros.
- Terminación lisa.

Color disponible



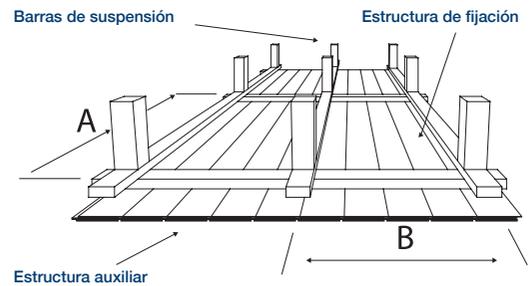
Blanco



Sistema de Fijación

Las planchas de Panel Alveolar se fijan a una estructura, previamente anclada al techo, compuesta por; barras verticales de suspensión, estructura de fijación, estructura auxiliar y accesorios de fijación (clavos para madera y grapas de metal)

Tabla de ensanchamiento		
Modelos	A	B
100 mm x 10 mm	0,60	1,50
200 mm x 10 mm	0,80	1,50



Estructura auxiliar

Piezas suspendidas por barras de suspensión, ubicadas de forma longitudinal a las planchas de Panel Alveolar.

Estructura de fijación

Piezas a las que se fija el Panel, ubicadas de forma transversal al mismo.

Perfiles para Instalación



A) Perfil Remate U Primetral

Complemento de instalación diseñado para terminación de planchas o para cortes de la misma. Se puede utilizar con Panel Alveolar de 8 y 10 mm de espesor.



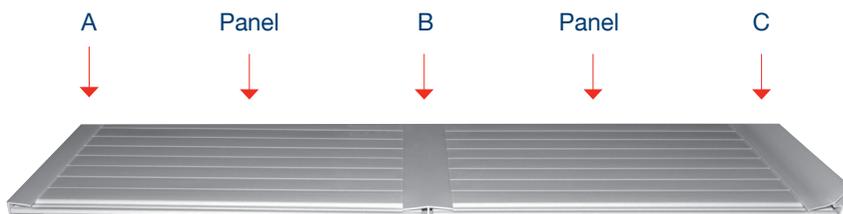
B) Perfil de Union Tipo H

Complemento de instalación diseñado para unir planchas en el ancho o en el alto. Se puede utilizar con planchas de Panel Alveolar de 8 y 10 mm de espesor.



C) Perfil de Canto Redondeado

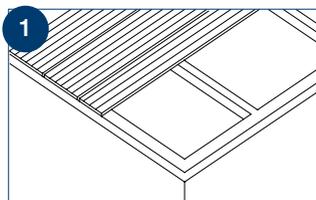
Complemento para Panel Alveolar, diseñado para terminación de cornisas o para redondear esquinas. Se puede utilizar con planchas de 8 y 10 mm de espesor.



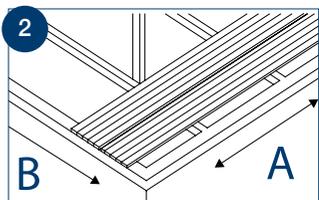
Perfil	Sku DVP	Largo	Espesor
A	2019100006050	6,0 m	10 mm
A	2019100023050	5,8 m	10 mm
B	2019100008050	6,0 m	10 mm
C	2019100007050	6,0 m	10 mm

Pasos de Instalación

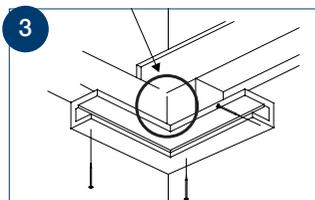
Las planchas de Panel Alveolar son de fácil instalación, no necesitan obras mayores y el sistema cuenta con todos los accesorios disponibles para lograr una terminación perfecta.



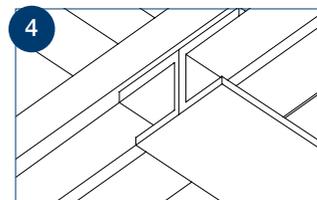
En caso de instalarlo junto al techo sólo necesitará los perfiles transversales a las planchas de Panel Alveolar, respetando la tabla de ensanchamiento



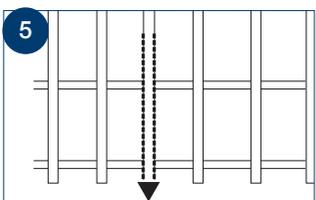
En caso de no instalarlo junto al techo, se utilizará la estructura suspendida al techo, respetando la tabla de ensanchamiento.



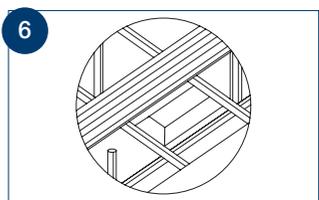
Instalar los perfiles "U" en todos los muros del espacio en se realizará la instalación, contando 45°. El perfil puede ser fijado a la estructura soporte o al muro.



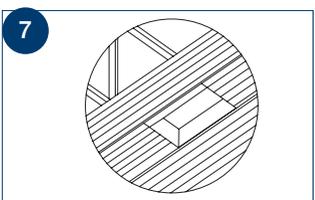
Si el tamaño de las planchas del Panel es menor al largo de la superficie que cubrirán, debe utilizarse el perfil de unión "H" para continuar la instalación.



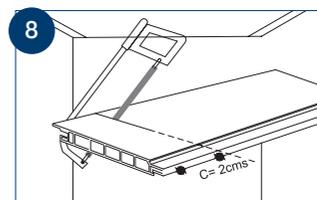
El perfil de unión "H" debe instalarse en la estructura de sustentación antes que el panel. Si no es posible, fijar una barra adicional a la estructura.



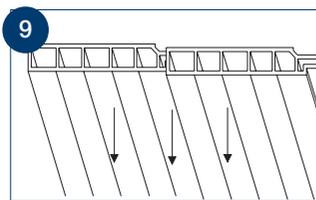
Antes de instalar el panel determine el lugar en el que irán luminarias, celosías, etc., teniendo en cuenta que este tipo de elementos deben fijarse a la estructura de sustentación.



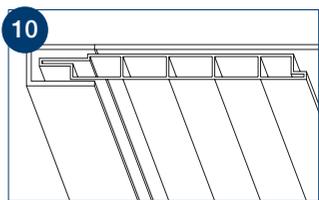
Las luminarias generan calor y para una mejor terminación considere una holgura en el corte del Panel y utilice los remates propios de cada elemento.



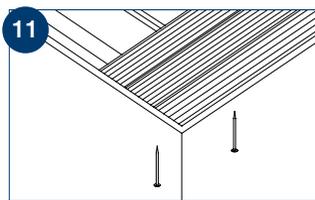
La primera plancha debe cortarse 1cm menor al tamaño del espacio donde se instalará. Continúe la instalación considerando el punto a continuación.



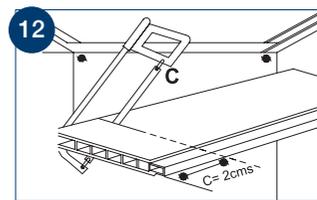
La superficie con diseño debe quedar hacia abajo. El lado macho debe encajarse en el perfil instalado en el muro de manera que el borde de la fijación quede libre.



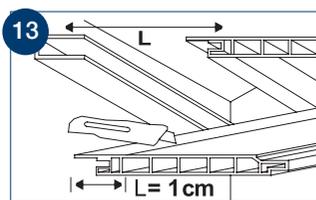
En estructuras de sustentación hechas de madera, utilice ambos extremos de la Plancha clavos de 12 x 12 pulgadas.



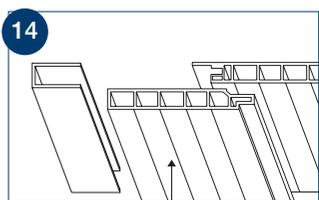
En estructuras de sustentación metálicas, utilice remaches o grapas.



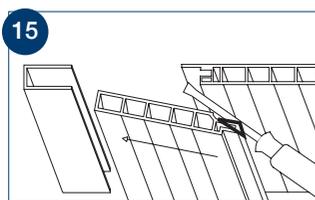
Para instalar la última Plancha de Panel Alveolar, esta debe cortarse 2cm menor al tamaño del espacio donde se instalará.



El ancho de la última plancha deberá medir lo mismo que el fondo del perfil hasta el fondo del enganche de la plancha anterior.



Utilizando el lado que ha sido cortado hacia el perfil, encaje ambos extremos de la Plancha en los perfiles laterales.



Encaje el Panel hasta el final del perfil con la ayuda de un destornillador, fije el enganche macho con el enganche hembra de la plancha anterior.

innovación vanguardia

Panel Alveolar

calidad tecnología



PANEL ALVEOLAR

Revestimiento de PVC para interior y exterior

50 años de trayectoria avalan nuestra experiencia en el desarrollo de soluciones para importantes compañías nacionales y extranjeras. Para ello contamos con una planta de extrusión, una planta de inyección y un centro de mecanizado. Lo que nos permite tener una amplia gama de productos en rubros como construcción, fábricas de muebles, puertas y ventanas de PVC, ferreterías, minerías, riego refrigeración y desarrollo de productos especiales para distintos proyectos e industrias



Distribuido y comercializado por DVP S.A.

Casa Matriz: Los Nogales 661, Lampa - Santiago - Teléfono: (56 2) 2392 0000 - construccion@dvp.com

Sucursales: Antofagasta / Viña del Mar / Santiago / Concepción / Temuco / Puerto Montt

Más información en www.dvp.cl