

PLANCHAS POLIBAMBÚ

Policarbonato con varas
de bambú integradas



La transparencia del
policarbonato con lo rústico
del bambú

 @dvpoficial

 policarbonatos@dvp.com

 www.dvp.com





PLANCHAS POLIBAMBÚ

Policarbonato con varas de bambú integradas

Polibambú, policarbonato alveolar con varas de bambú integradas, es una novedosa solución para uso en espacios interiores y exteriores. Su resistencia, durabilidad y rústico diseño, la convierten en una alternativa estética y funcional, ideal para decoración de terrazas, sombreaderos o separación de ambientes. Estas planchas cuentan con una capa de protección UV de alta duración, que filtra más de 98% de las radiaciones dañinas y que funciona como barrera protectora frente a las diferentes condiciones climatológicas, evitando el amarilleamiento de las mismas y prolongando su vida útil en el tiempo.



Para uso en interior y exterior



Protegen de la lluvia y el sol



Rápida y fácil instalación



Excelente paso de la luz



Retardante del fuego



Durables en el tiempo



Firmes y resistentes



Con filtro para rayos UV



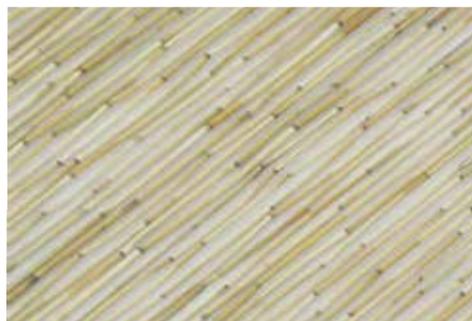
Livianos



Varias medidas

Principales atributos

- Planchas de policarbonato con excelente aislamiento.
- Transmisión controlada de la luz del día.
- Filtro rayos UV en cara superior que impide su decoloración.
- Autoextinguibles, retardan la propagación de la llama.
- Flexible y fácil de instalar, cuenta con accesorios de unión y término.
- Liviano, no se cristaliza.
- Alta resistencia a los impactos.
- Variedad de colores y espesores.
- Reciclables, amigables con el medio ambiente.
- Fabricadas en Chile, 10 años de garantía.



Usos y aplicaciones

Las planchas de Polibambú DVP son livianas, flexibles, fáciles de instalar y muy versátiles en aplicación.

Su diseño es práctico y armónico, se puede utilizar como pieza funcional pero además como elemento decorativo.

Están diseñadas para resistir las inclemencias climáticas y al mismo tiempo proteger espacios. Gracias a su diversidad de medidas, son adaptable fácilmente a cualquier espacio como por ejemplo:

- Terrazas
- Quinchos
- Logias
- Patios de luz
- Separador de ambientes
- Decoración de espacios
- Arquitectura y diseño



Medidas disponibles

Código	Medida	Espesor	Disponibilidad	Color
3012160051060	1,00 m x 1,00 m	8 mm	Stock	Transparente
3012160052060	1,00 m x 2,00 m	8 mm	Stock	
3012160053060	1,00 m x 3,00 m	8 mm	Stock	

Accesorios para instalación de Polibambú

Perfil A

- Perfil de policarbonato que facilita el sellado lateral de las planchas de policarbonato alveolar sin perforaciones. Permite poner el tornillo dentro del perfil para nunca perforar la plancha, evitando los riesgos de filtración.
- Adaptables para espesores de 6 - 8 - 10 mm.
- Fácil y rápida instalación / Perfil con filtro UV / Color transparente.



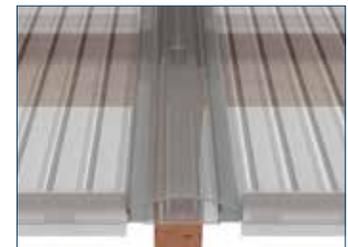
Nombre	Color	Espesor planchas	Código	Largo	Disponibilidad
Perfil a	Transparente	6 mm - 8mm 10 mm	3012110165060	2,9 m	Stock
			3012110166060	5,8 m	Stock
			3012110167060	11,6 m	Stock



Perfil HCP CLIP (4mm, 6mm, 8mm y 10mm)

- Perfil de policarbonato compuesto por dos piezas clipeables, que facilitan la unión e instalación de las planchas de policarbonato alveolar sin perforaciones.
- Permite poner el tornillo dentro del perfil para nunca perforar la plancha, evitando los riesgos de filtración.
- Adaptables para espesores de 4mm, 6mm, 8mm y 10mm.
- Fácil y rápida instalación.
- Perfil con filtro UV / Color transparente.
- Se recomienda su uso en estructuras con vigas distanciadas a 1,05m.

Nombre	Color	Espesor planchas	Código	Largo	Disponibilidad
Perfil HCP CLIP	Transparente	4 mm - 6 mm 8 mm - 10 mm	3012110057060	3,0 m	Stock
			3012110056060	5,8 m	Stock
			3012110044060	11,6 m	Stock



Recomendaciones de instalación Perfil HCP Clip

	<p>PASO N°1</p> <p>Utilice tornillos para fijar la base a las costaneras del techo. Asegúrese que los tornillos no se doblen ni se rompan y que no ejerzan demasiada presión sobre el perfil.</p>		<p>PASO N°2</p> <p>Coloque la plancha encima de los cantos de apoyo del perfil de base instalado, con el lado con filtro UV hacia el exterior.</p>
	<p>PASO N°3</p> <p>Coloque el segundo perfil de base a una distancia de 1,05 m, por debajo de la lámina y conéctela a la viga.</p>		<p>PASO N°4</p> <p>Para concluir, conecte la tapa a la base, martillando con un mazo de goma. Continúe agregando secuencialmente una plancha, un perfil base, y una tapa.</p>

Accesorios para instalación de Polibambú

Cubrezócalo / Perfil de terminación

- Perfil de policarbonato para terminación en extremos.
- Sirve para asegurar el completo sellado de los alveolos.
- Para su correcta instalación considerar previamente cintas de sellado de alvéolos de policarbonato, que impiden el ingreso de polvo, agua e insectos al interior de los alvéolos.

Nombre	Color	Espesor planchas	Código	Largo	Disponibilidad
Cubrezócalo	Transparente	4 mm - 6 mm	3012110167060	2,1 m	Stock
		8 mm - 10 mm	3012110009060	2,1 m	Stock
		16 mm	3010100012060	3,0 m	Stock



1

2

PASOS N°1 Y N°2

Se recomienda utilizar Cinta de Aluminio más cubrezócalo para sellar el extremo superior de la plancha y Cinta Filter Tape más cubrezócalo para el extremo inferior.

Cintas para el sellado de alveolos

1- Cinta Filter Tape

Permite el sellado de los alvéolos en la parte inferior de la plancha.

2- Cinta de Aluminio

Permite el sellado de los alvéolos en la parte superior de la plancha.

Nombre	Color	Espesor planchas	Código	Largo	Disponibilidad
Cinta Filter Tape	Gris	Todas	3012110003800	11 m	Stock
		Todas	3012110004800	33 m	Stock
Cinta de Aluminio	Gris	Todas	3012110001800	10 m	Stock
		Todas	3012110002800	50 m	Stock

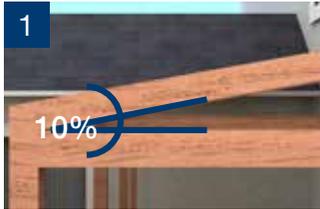


Tornillos y golillas

Producto	Descripción	Características	25 unidades	50 unidades	100 unidades
	Tornillo autopercorante 1" + golilla DVP	Para estructuras metálicas y planchas de 4 mm	3012110032850	3012110033850	3012110031850
	Tornillo autopercorante 1 1/2" + golilla DVP	Para estructuras metálicas y planchas de 6 - 8 - 10 mm	3012110029850	3012110030850	3012110028850
	Tornillo autorroscante 2" + golilla DVP	Para estructuras de madera en todos los espesores	3012110035850	3012110036850	3012110034850
	Golilla DVP EPDM	Evita filtraciones	3012110011850	3012110012850	3012110010850

* Los tornillos se venden con golillas DVP / * Sólo las golillas DVP se pueden vender sin tornillos.

Pasos de Instalación Polibambú



1 Antes de comenzar procure que la estructura tenga una pendiente mínima de 10%, y de un 20% para zonas lluviosas.



2 Para permitir un correcto drenaje del agua, la plancha se debe instalar siempre con los alveolos a favor de la pendiente.



3 Retire la película protectora de color gris de la plancha, dejando esta cara del Polibambú totalmente descubierta.



4 En la otra cara, que es la que tiene el filtro UV, sólo descubriremos cada borde alrededor de 15cm



5 Selle ambos extremos de la plancha para evitar filtraciones. Para sellar el extremo superior utilizaremos cinta de aluminio más cubrezócalo.



6 Para sellar el extremo inferior utilizamos cinta filter-tape más cubrezócalo.



7 Disponga la primera plancha sobre la estructura, con la película protectora que indica el lado con protección UV hacia arriba.



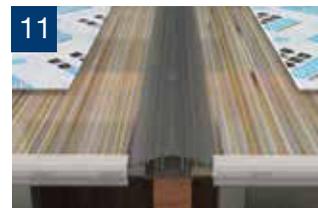
8 Para mantener la estanqueidad de los alveolos y evitar filtraciones, las planchas no se deben perforar. Para unir las entre sí, se utiliza el perfil HCP.



9 Fije la base del perfil HCP a la estructura. Asegúrese que los tornillos no se doblen ni se rompan y que no ejerzan demasiada presión.



10 Una vez instalado el perfil, disponga la primera plancha de Polibambú sobre el lado izquierdo y la segunda plancha sobre el lado derecho.



11 Conecte a presión la tapa del perfil HCP con su base, ayudándose si es necesario con un mazo de goma.



12 Continúe agregando secuencialmente: Un perfil base, una plancha y una tapa, hasta llegar al final de la estructura.



13 Si el alto del Polibambú no es suficiente para cubrir toda el área, usamos una segunda plancha traslapada sobre la primera, al menos 15cm.



14 Para finalizar remueva de inmediato la película protectora de polietileno que está en la parte superior. No permita que se pegue con el sol.

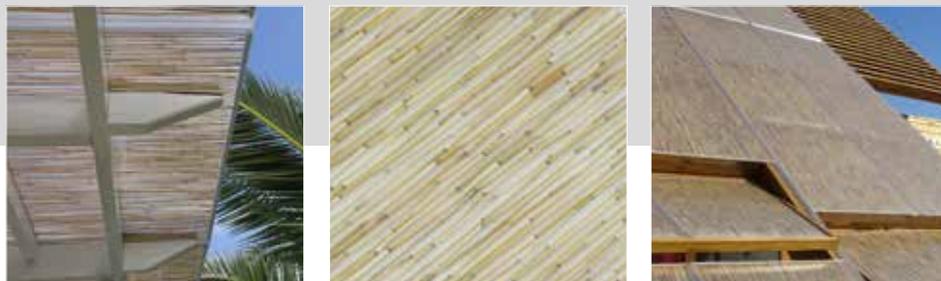
Para más información



Video de instalación



innovación vanguardia
Planchas Polibambú
calidad tecnología



PLANCHAS POLIBAMBÚ

Policarbonato alveolar con varas de bambú integradas

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 - policarbonatos@dvp.com

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

Más información en www.dvp.cl