

Cielos Exteriores Revo



Carbono negativo y renovable



60 años vida útil mínima (BRE)*



50 años de garantía



Libertad de <u>diseñ</u>o

Email_proyectos@leafpanel.com

www.leafpanel.com





- Revestimiento de madera acetilada -
- 50 años de garantía en exterior -
- 25 años de garantía bajo agua -
- Terminación en impregnante, aceite o natural -
- 100% natural, sin químicos tóxicos -











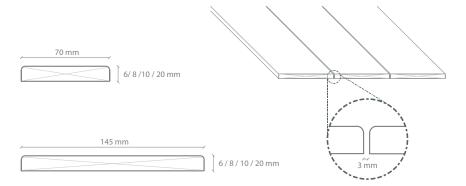


- Leaf Cielos, permiten revestir superficies hasta en las condiciones más extremas. Cuentan con gran durabilidad y elegancia. Además es un producto carbono negativo, que aporta de manera muy positiva al planeta -

Usos: Proyectos residenciales, corporativos, industriales, gubernamentales -

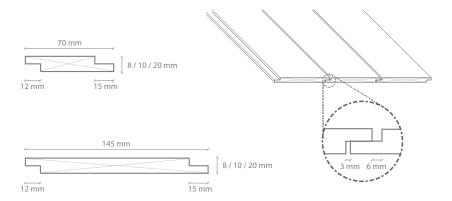
Revo

Revestimiento de madera acetilada Canto redondeado o recto



Revo S

Revestimiento de madera acetilada Tinglado





Línea de color para Cielos Exteriores Revo y Revo S * Para ver más colores, ir a cartas de colores

Colores Línea Beta

Impregnante y Barniz sobre madera



Colores Línea Olium

Aceite sobre madera



^{*} Para solución Revo y Revo S: Fijar sobre subestructura con distanciamiento máximo de 400 mm entre apoyos.

Largos según disponibilidad_

2400 mm 3000 mm

3600 mm 4200 mm

4800 mm





Producto	Formato (mm)	Largo de tabla (mm)	Cantidad de tablas por m2	Rendimiento: m2 x tabla
Revo 6 x 70	6 x 70	2400	5,7077	0,1752 m2
	6 x 70	3000	4,5662	0,219 m2
70 mm	6 x 70	3600	3,8051	0,2628 m2
	6 x 70	4200	3,2615	0,3066 m2
	6 x 70	4800	2,8538	0,3504 m2
Revo 6 x 145	6 x 145	2400	2,8153	0,3552m2
145 mm	6 x 145	3000	2.2522	0,444 m2
145 mm [6 mm	6 x 145	3600	1,8768	0,5328 m2
	6 x 145	4200	1,6087	0,6216 m2
	6 x 145	4800	1,4076	0,7104 m2
Revo 8 x 70	8 x 70	2400	5,7077	0,1752 m2
	8 x 70	3000	4,5662	0,219 m2
70 mm	8 x 70	3600	3,8051	0,2628 m2
	8 x 70	4200	3,2615	0,3066 m2
	8 x 70	4800	2,8538	0,3504 m2
Revo S 8 x 70	8 x 70	2400	6,9444	0,144 m2
	8 x 70	3000	5,5555	0,18 m2
70 mm	8 x 70	3600	4,6296	0,216 m2
12 mm 15 mm	8 x 70	4200	3,9682	0,252 m2
	8 x 70	4800	3,4722	0,288 m2
Revo 8 x 145	8 x 145	2400	2,8153	0,3552m2
145 mm	8 x 145	3000	2.2522	0,444 m2
[8 mm	8 x 145	3600	1,8768	0,5328 m2
	8 x 145	4200	1,6087	0,6216 m2
	8 x 145	4800	1,4076	0,7104 m2
Revo S 8 x 145	8 x 145	2400	3,0864	0,324 m2
KeVO 5 8 X 145	8 x 145	3000	2,4691	0,405 m2
145 mm	8 x 145	3600	2,0576	0,486 m2
	8 x 145	4200	1,7636	0,567 m2
	8 x 145	4800	1,5432	0,648 m2

^{*} Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.

^{*} Para cálculo de rendimiento Revo Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.



Rendimiento del producto.



Producto	Formato (mm)	Largo de tabla (mm)	Cantidad de tablas por m2	Rendimiento: m2 x tabla
Revo 10 x 70	10 x 70	2400	5,7077	0,1752 m2
70 mm	10 x 70	3000	4,5662	0,219 m2
	10 x 70	3600	3,8051	0,2628 m2
	10 x 70	4200	3,2615	0,3066 m2
	10 x 70	4800	2,8538	0,3504 m2
Revo S 10 x 70	10 x 70	2400	6,9444	0,144 m2
	10 x 70	3000	5,5555	0,18 m2
70 mm	10 x 70	3600	4,6296	0,216 m2
12 mm 15 mm	10 x 70	4200	3,9682	0,252 m2
	10 x 70	4800	3,4722	0,288 m2
Revo 10 x 145	10 x 145	2400	2,8153	0,3552m2
	10 x 145	3000	2.2522	0,444 m2
145 mm	10 x 145	3600	1,8768	0,5328 m2
	10 x 145	4200	1,6087	0,6216 m2
	10 x 145	4800	1,4076	0,7104 m2
Revo S 10 x 145	10 x 145	2400	3,0864	0,324 m2
	10 x 145	3000	2,4691	0,405 m2
145 mm	10 x 145	3600	2,0576	0,486 m2
12 mm 15 mm	10 x 145	4200	1,7636	0,567 m2
	10 x 145	4800	1,5432	0,648 m2
Revo 20 x 70	20 x 70	2400	5,7077	0,1752 m2
	20 x 70	3000	4,5662	0,219 m2
70 mm	20 x 70	3600	3,8051	0,2628 m2
,	20 x 70	4200	3,2615	0,3066 m2
	20 x 70	4800	2,8538	0,3504 m2
Revo S 20 x 70 70 mm 12 mm 15 mm	20 x 70	2400	6,9444	0,144 m2
	20 x 70	3000	5,5555	0,18 m2
	20 x 70	3600	4,6296	0,216 m2
	20 x 70	4200	3,9682	0,252 m2
	20 x 70	4800	3,4722	0,288 m2

^{*} Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.

^{*} Para cálculo de rendimiento Revo Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.





Producto	Formato (mm)	Largo de tabla (mm)	Cantidad de tablas por m2	Rendimiento: m2 x tabla
Revo 20 x 145	20 x 145	2400	2,8153	0,3552m2
145 mm	20 x 145	3000	2.2522	0,444 m2
	20 x 145	3600	1,8768	0,5328 m2
	20 x 145	4200	1,6087	0,6216 m2
	20 x 145	4800	1,4076	0,7104 m2
Revo S 20 x 145	20 x 145	2400	3,0864	0,324 m2
	20 x 145	3000	2,4691	0,405 m2
	20 x 145	3600	2,0576	0,486 m2
	20 x 145	4200	1,7636	0,567 m2
	20 x 145	4800	1,5432	0,648 m2



^{*} Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.

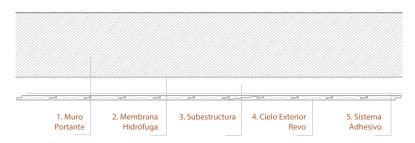
^{*} Para cálculo de rendimiento Revo Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.

Instalación - Cielos Exteriores Revo

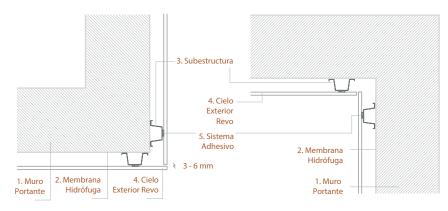
La instalación de nuestro producto puede ser llevada a cabo mediante un sistema de fijación oculta o utilizando tornillos de acero inoxidable.

Sistema de Fijación Oculta _ Detalle ejemplo

Cortes

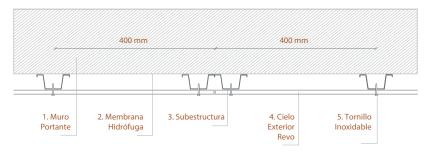


Detalle ejemplo de encuentros

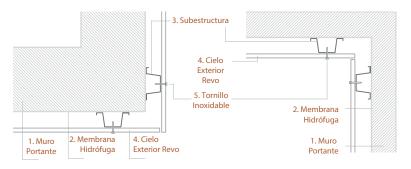


Fijación con Tornillos Inoxidables_Detalle ejemplo

Cortes



Detalle ejemplo de encuentros









Recomendaciones Leaf:

- Utilizar membrana hidrófuga entre muro portante y subestructura.
- Al realizar cortes en obra, sellar los cantos con la misma pintura y barniz utilizada en las tablas.
- Dejar cantería mínima de 3 mm entre tablas.
- Siempre preperforar tablas antes de atornillar.

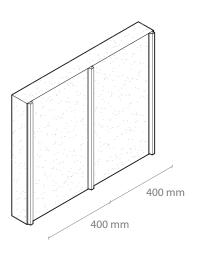
Instalación - Cielos Exteriores Revo

El método de instalación "Sistema de Fijación Oculta". Es un sistema de fijación mecánica, basado en una subestructura (vertical u horizontal), conectados al muro portante. Luego, el montaje se fija a los paneles utilizando adhesivo poliuretano para exterior de alta resistencia.



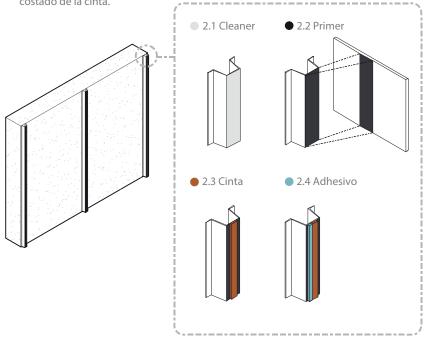
1. Instalación de subestructura

- 1.1 Instalar subestructura cada 400 mm máximo en muros o cielos. (Ejemplos: Leaf basic, Metalcón, Acero).
- 1.2 Disponer subestructura en sentido perpendicular al revestimiento.
- 1.3 Tomar especial atención a que esté bien aplomado.



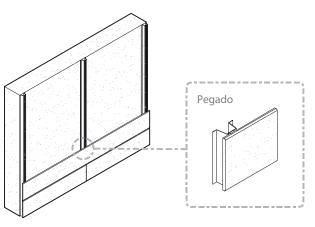
2. Utilización de sistema adhesivo

- 2.1 Cleaner: Aplicar con huaipe sobre subestructura, para limpiar superficie.
- 2.2 Primer: Agitar bien antes de usar. Aplicar con brocha a subestructura y revestimiento en las zonas donde se pegarán. Esperar a que seque para pegar cinta. Actúa como adherente entre la subestructura, la cinta y el adhesivo poliuretano.
- 2.3 Cinta: Quitar lámina de una cara de cinta adhesiva y pegar sobre subestructura. Mantiene las piezas en su posición mientras fragua el adhesivo.
- 2.4 Adhesivo: Con una calafatera grande, aplicar adhesivo sobre subestructura, a un costado de la cinta.



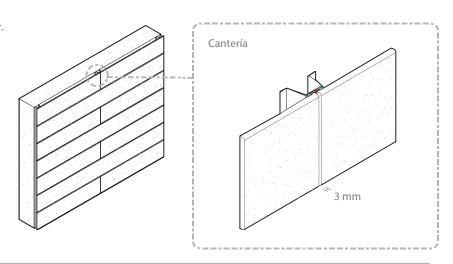
3. Pegado de revestimiento

- 3.1 Quitar la otra lámina de la cinta adhesiva para instalar
- 3.2 Comenzar a pegar el revesimiento desde abajo hacia arriba.
- 3.3 Tomar especial atención en que las áreas a pegar tengan Primer.



4. Encuentros de revestimiento

4.1 Dejar cantería de 3mm en ambos sentidos de las tablas.



© Low Carbon High Design

Avenida Los Libertadores/ Lote 15-I1/ Parque Industrial Los Libertadores/ Colina/ Santiago/ Chile.

Tel_ +56 2 3223 3361
Email_ proyectos@leafpanel.com