leaf®

Low Carbon
High Design

# Revestimientos Revo para Muros Exteriores

Carbono negativo y renovable

60 años vida útil mínima (BRE)*

50 años de garantía

Libertad de diseño

Email_ proyectos@leafpanel.com

www.leafpanel.com

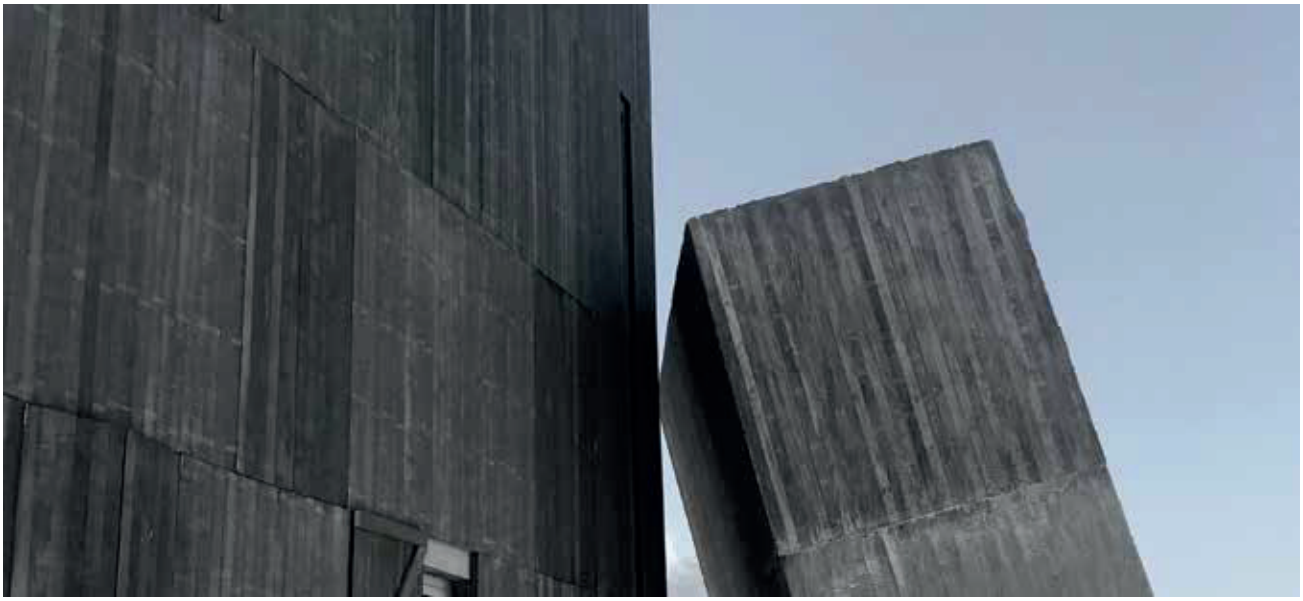
accoya®

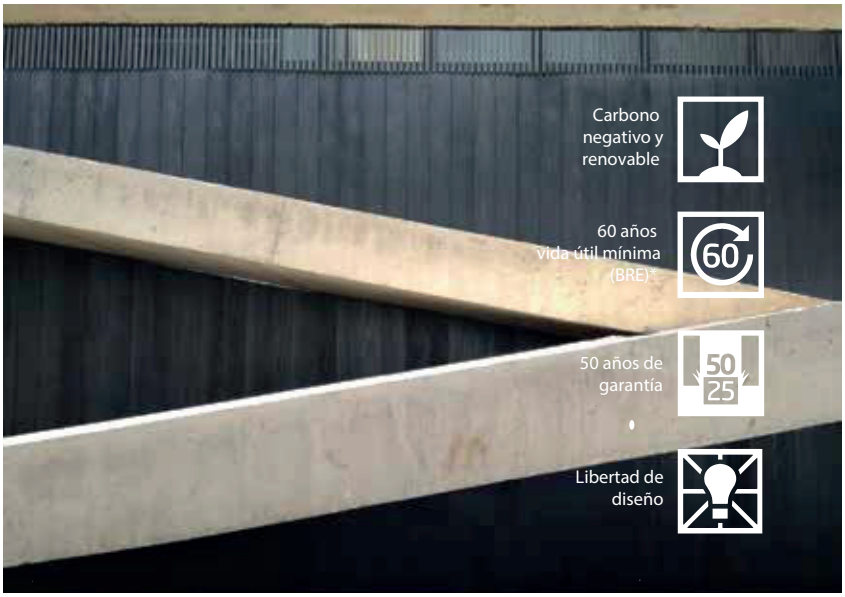
# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

Revo

- 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®
Low Carbon
High Design








Contactos:
proyectos@leafpanel.com
www.leafpanel .com

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

Revo

Elije formato,
largo y color.

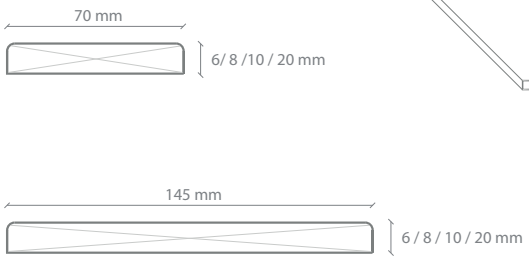
leaf® Low Carbon High Design

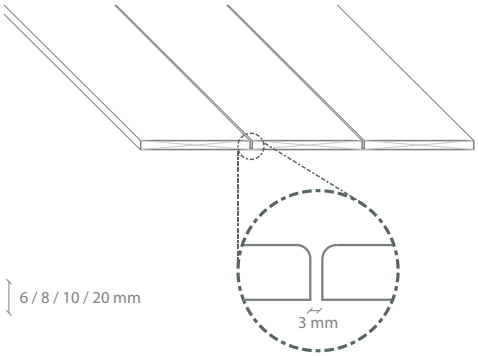
- Revestimientos Leaf Revo están pensados especialmente para muros exteriores. Se compone de tablas de madera de alta resistencia a la intemperie, los cuales dan gran terminación a la edificación. -

- Usos: Proyectos residenciales, corporativos, industriales, gubernamentales -

## Revo_

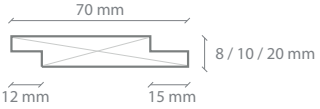
Revestimiento en madera acetilada
Canto redondeados o rectos.

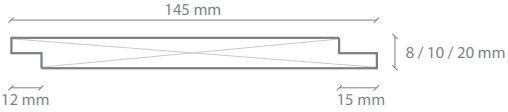


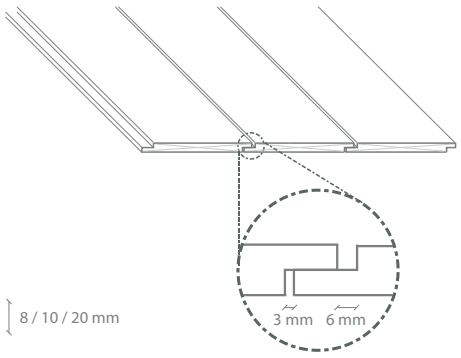




## Revo S_

Revestimiento en madera acetilada
Tinglado



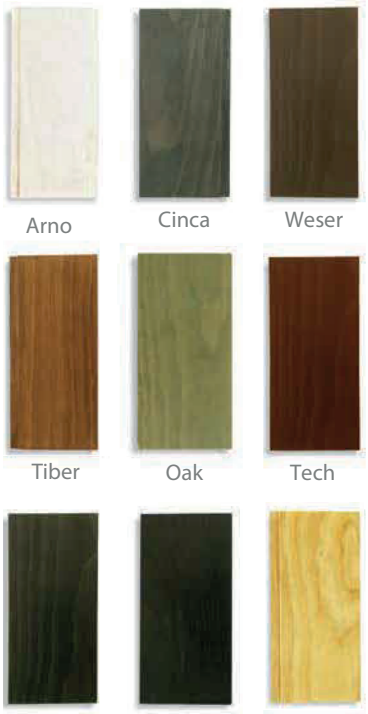




Línea de color para Revestimientos de Muros Revo y Revo S

* 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_

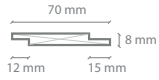
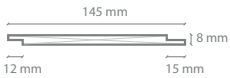
2400 mm
3000 mm
3600 mm
4200 mm
4800 mm

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

Revo

Rendimiento
del producto.

leaf®
Low Carbon
High Design

| 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 |
| | 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 |
| | 6 x 145 | 3000 | 2.2522 | 0,444 m2 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 8 x 70 | 3600 | 4,6296 | 0,216 m2 |
| | 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 |
| | 8 x 145 | 3000 | 2.2522 | 0,444 m2 |
| | 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 |
| | 8 x 145 | 3000 | 2,4691 | 0,405 m2 |
| | 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 |

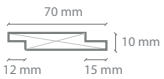
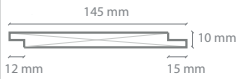
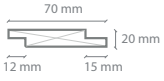
* Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.
* Para cálculo de rendimiento Revo  Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

Revo

Rendimiento
del producto.

leaf®
Low Carbon
High Design

| 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 |
| | 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 |
| | 10 x 70 | 3600 | 4,6296 | 0,216 m2 |
| | 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 |
| | 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 |
| | 10 x 145 | 3600 | 2,0576 | 0,486 m2 |
| | 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 |
| | 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   | 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 |

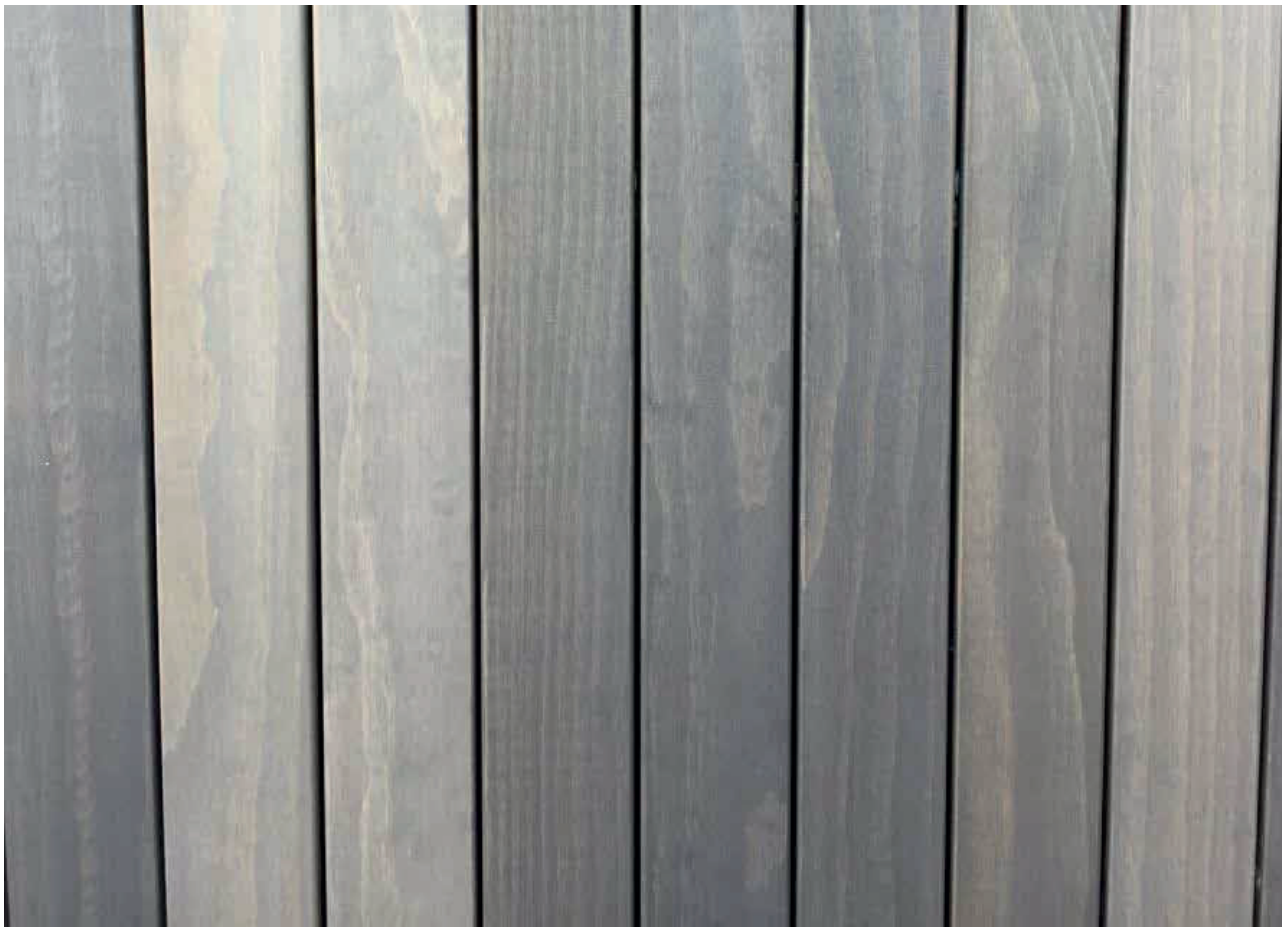
* Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.
* Para cálculo de rendimiento Revo  Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

Revo

Rendimiento
del producto.

| 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 |
| | 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 |



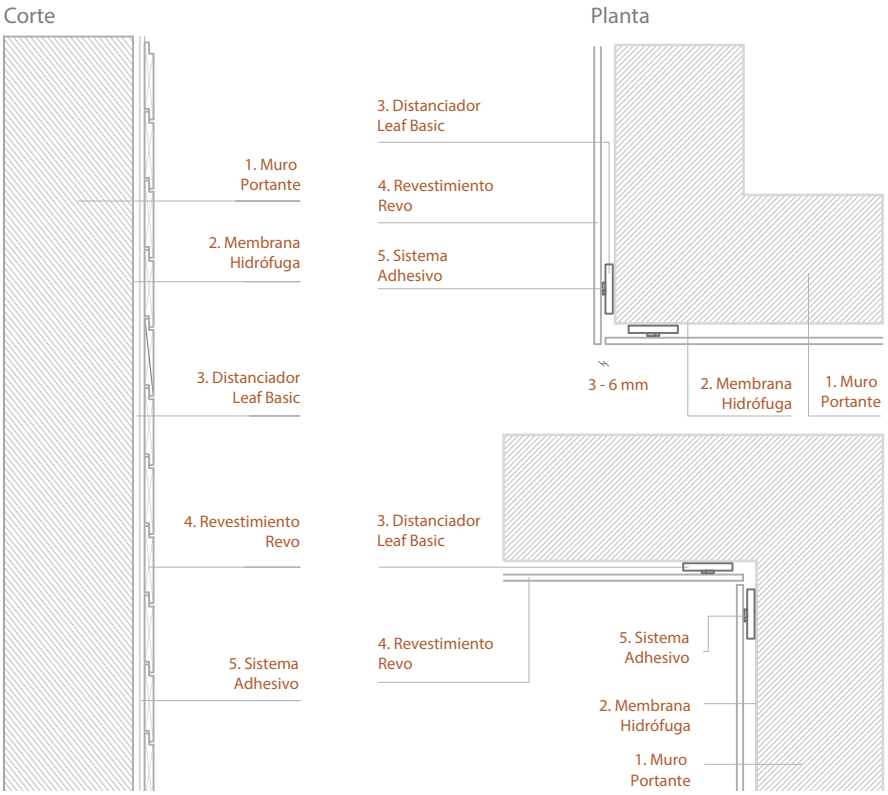
* Para cálculo de rendimiento Revo se considera un distanciamiento de 3mm entre tablas.
* Para cálculo de rendimiento Revo  Revo S se considera un traslapo de 10 mm entre tablas.

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

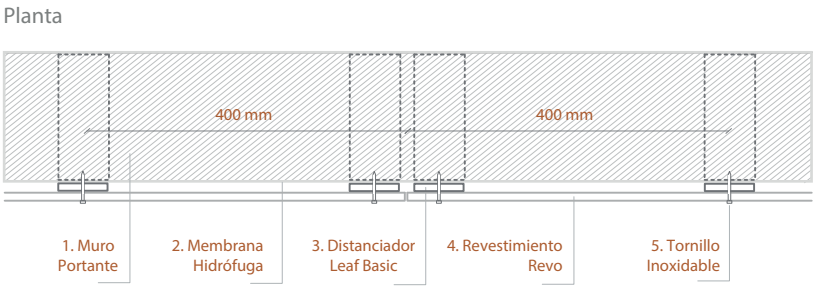
## Instalación - Revestimientos de Muros Exteriores Revo

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

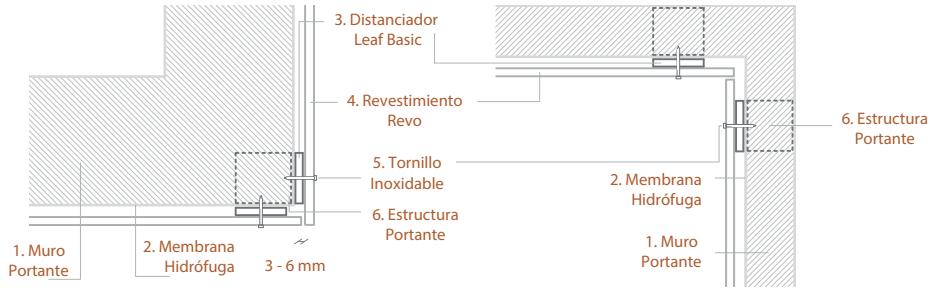
### Sistema de Fijación Oculta _ Detalle ejemplo



### Fijación con Tornillos Inoxidables_Detalle ejemplo




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.



Contactos: proyectos@leafpanel.com www.leafpanel.com

# LEAF - Revestimiento de Muros Exteriores

## Instalación - Revestimientos de Muros Exteriores Revo

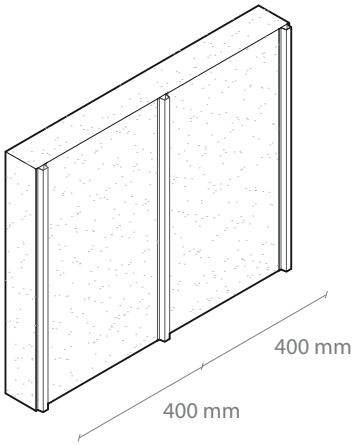
El método de instalación “Sistema de Fijación Oculta”. Es un sistema de fijación mecánica, basado en una subestructura (vertical u horizontal), conectados al muro portante. Luego, el montaje se fija a los paneles utilizando adhesivo poliuretano para exterior de alta resistencia.

### 1. Instalación de subestructura

1.1 Instalar subestructura cada 400 mm máximo en muros o cielos. (Ejemplos: Leaf basic, Metalcón, Acero).

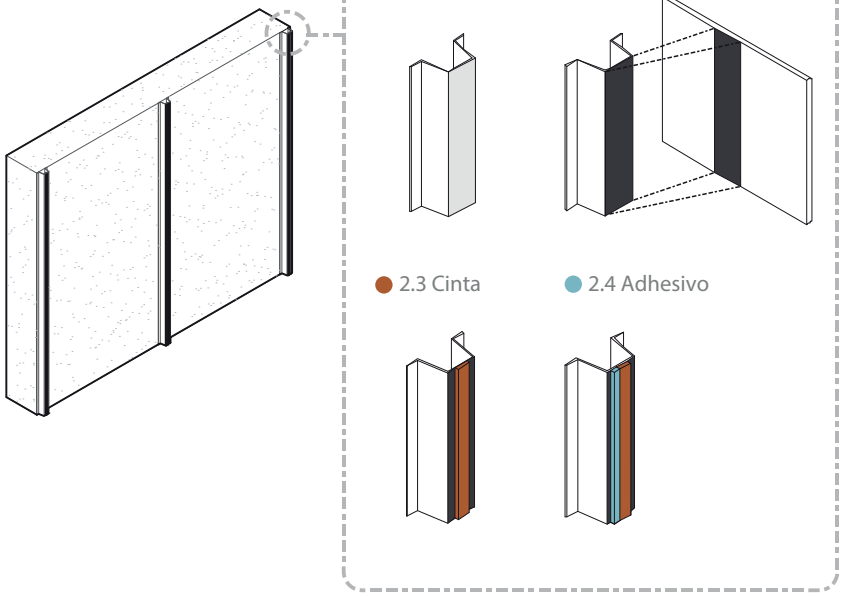
1.2 Disponer subestructura en sentido perpendicular al revestimiento.

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.

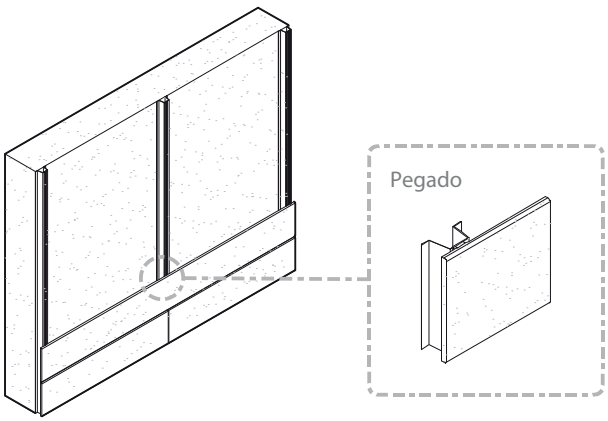



### 3. Pegado de revestimiento

3.1 Quitar la otra lámina de la cinta adhesiva para instalar revestimiento.

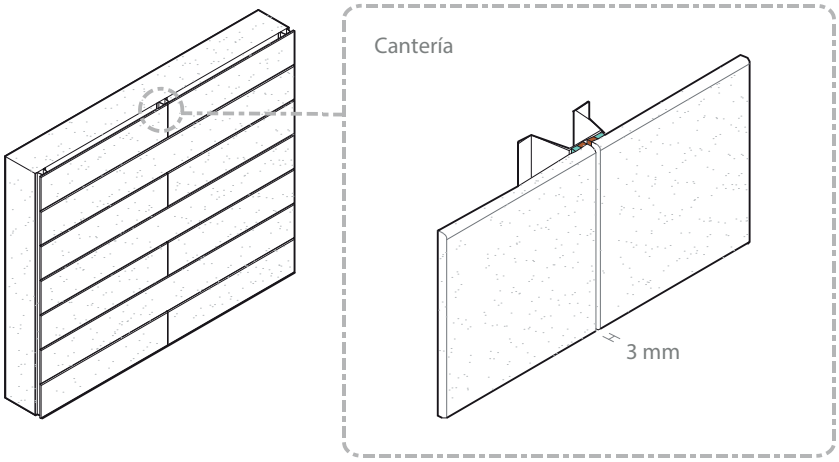
3.2 Comenzar a pegar el revesimiento desde abajo hacia arriba.

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.






Contactos: proyectos@leafpanel.com www.leafpanel.com

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

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