

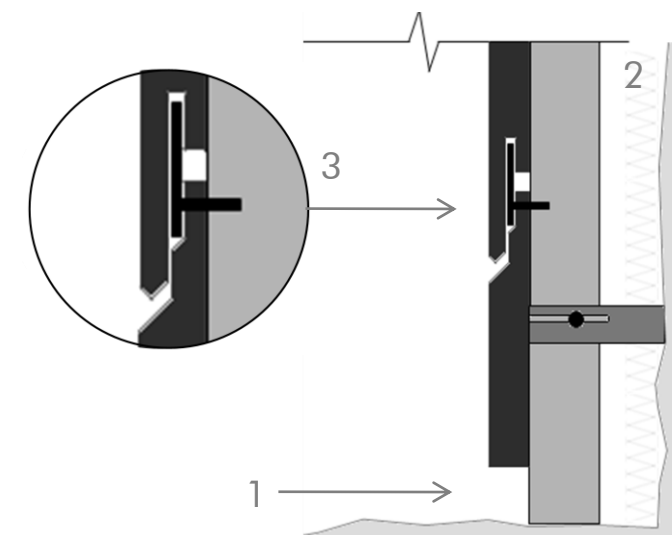


Revestimientos de fachada exterior en madera maciza, mediante un sistema de fácil colocación que mejora la durabilidad y la nivelación de la superficie.

## garantizar la ventilación para conseguir durabilidad

La solución propuesta está diseñada para garantizar la durabilidad de la fachada de madera:

1. evitando el contacto directo de madera - terreno, además de considerar los movimientos naturales de la madera.
2. consiguiendo una correcta ventilación entre la superficie de la madera y el material del muro.
3. permitiendo el movimiento natural de la madera al evitar las uniones y el contacto directo entre las tablas que forman la fachada.
4. facilitando, en general, al conjunto la evacuación de las aguas de lluvia y disponer sistemas de desagüe.

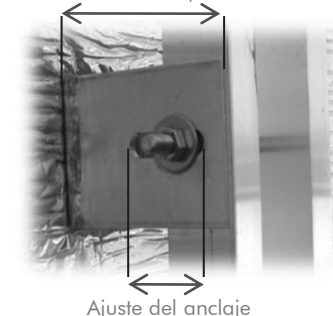


## nivelación de la fachada de madera exterior

Este sistema de colocación innovador permite realizar fachadas completamente niveladas aún en superficies que no tienen por qué serlo. El sistema de anclaje de los rastreles al soporte se realiza con perfiles ajustables a distintas distancias del rastrel, como se muestra en las imágenes.

La facilidad de la instalación permite un trabajo rápido, limpio y perfectamente acabado para obtener una fachada durable y nivelada.

Dimensión del anclaje, variable



## opciones de acabados exteriores

Las posibilidades expresivas y de acabado en este tipo de fachada surgen de la combinación de la tratabilidad y la durabilidad natural de las especies de madera para la clase de servicio exterior (clase 3.1 y 3.2). A continuación se presentan las principales especies de madera que permiten una amplia variedad de opciones de acabado exterior con este tipo de solución.



Para más información, consulte aquí

Referencias: Maderas Peteiro S.L.

## Fachadas de madera

La durabilidad de las fachadas de madera en el exterior depende de la elección y ejecución de la estructura.

En primer lugar es conveniente conocer la clase de uso a la que va a estar sometido el elemento de madera (UNE en 335-1: 2007), posteriormente la elección de la especie de madera a utilizar, teniendo en cuenta las propiedades particulares de cada tipo de especie y si se va a aplicar algún tratamiento preventivo.

Finalmente es necesario seleccionar un sistema constructivo con un diseño adecuado para que la ejecución de una fachada nivelada, ventilada y durable.

### Factores clave de la solución. Sistema de colocación

La solución innovadora (si004) que propone Maderas PETEIRO es un sistema innovador de colocación donde se protege y se tiene en cuenta el material con el que se está trabajando: LA MADERA.

Este sistema garantiza además:

✓ Ventilación, garantiza la ventilación del diseño constructivo tan importante cuando se utiliza la madera.

✓ Nivelación, adapta las imperfecciones de cualquier superficie a través de los rastreles consiguiendo una estructura final completamente nivelada.

✓ Colocación fácil, permite una rápida instalación de las tablas, que van ancladas únicamente por la parte posterior.

