



**IMPREGNA**  
Tratándose de madera

Fabricación, producción,  
asesoramiento e instalación

## Desde Impregna os informamos de las recomendaciones generales para el mantenimiento de madera de pino tratada en clase 4 una vez instalada.

La madera tratada en autoclave no necesita mantenimiento en lo que a la protección contra agentes xilófagos se refiere. Únicamente es recomendable desde el punto de vista estético, si así se desea.

Pero el paso del tiempo también puede afectar las conexiones, por lo cual una revisión periódica de la instalación es altamente recomendable, para tu seguridad.

A continuación te indicamos los principales puntos de verificación:



### Pudrición

No tendrás problemas de pudrición en la madera tratada en Impregna en al menos 15 años. Tenemos a tu disposición los certificados de tratamiento que aseguran los niveles de penetración y retención exigidos por la normativa europea. No dudes en solicitárnoslos.



### Cortes y mecanizados en la obra

Se recomienda no dar cortes a las piezas en obra, pero si es necesario hacerlo, no hay que dejar que las testas estén directamente expuestas a la lluvia o en contacto con el suelo. Es preciso aplicar en los cortes algún producto protector ya que constituyen puntos sensibles a pudriciones.



### Ferretería y conexiones

La utilización de ferretería inoxidable o galvanizada en el mantenimiento dependerá de la elección que se hizo en el momento del diseño, así como del comportamiento posterior de esta ferretería. En este sentido, el código técnico define en qué lugares y condiciones ha de utilizarse ferretería inoxidable.



Es preciso elegir conexiones con el marcado CE y seguir las indicaciones del fabricante en cuanto a reaprietos, aplicación de pinturas antioxidantes, etc.

Salvo en las uniones normalizadas que así lo especifiquen, se deben utilizar tirafondos roscados, y no puntas o clavos que carezcan de rosca.

### Fendas o agrietamientos

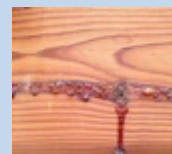
La madera es una materia "viva" y en exteriores se encuentra expuesta a rápidos y bruscos cambios de temperatura.

Las fendas o agrietamientos son por lo tanto comportamientos normales en la madera por ser un material vivo que se adapta al medio. No intentes disimular estas fendas, que se abrirán y cerrarán en función de la climatología.



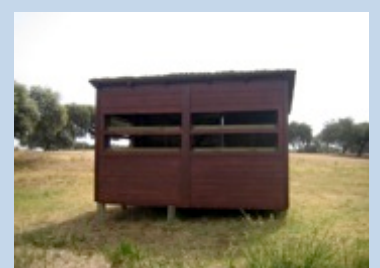
### Exsudación de resina

Si aparecen las inevitables exudaciones de resina, se recomienda dejar salir ésta en su totalidad, para después cepillar ligeramente la madera.



### Estética

Cualquier madera expuesta al exterior sufrirá una decoloración hacia tonos grises por efecto de los rayos ultravioletas, proceso normal que ocurre en todo tipo de maderas. Desde este punto de vista, únicamente estético, puede recurrirse a la aplicación de lasures a poro abierto (que no creen una película que impida a la madera respirar), que reavivarán el color natural de la madera.



**IMPREGNA**  
Tratándose de madera

[www.impregna.es](http://www.impregna.es)  
[info@impregna.es](mailto:info@impregna.es)

