



# Lunawood ThermoWood® Revestimiento Mantenimiento y cuidado

El revestimiento Lunawood ThermoWood® es un material de madera ecológico y libre de productos químicos que requiere muy poco mantenimiento. Sin tratamiento superficial, el revestimiento Lunawood se volverá gradualmente gris debido a la exposición a los rayos UV y a la intemperie. Este agrisamiento natural no afecta la estabilidad de la madera ni su resistencia a la pudrición. También puede aplicarse un tratamiento de acabado superficial para conservar su aspecto marrón original.

## Mantenimiento básico del revestimiento Lunawood ThermoWood®

El mantenimiento básico del revestimiento Lunawood ThermoWood® solo requiere quitar con un cepillo la suciedad suelta y lavar la superficie con agua y un cepillo suave cuando sea necesario. Si el revestimiento Lunawood ha sido tratado superficialmente con un producto de acabado, debe mantenerse de acuerdo con las instrucciones del fabricante.

## Proceso de agrisamiento e impurezas superficiales

Si se deja sin tratar, Lunawood ThermoWood® se volverá gradualmente gris con el tiempo. El sol, la humedad, la sombra y otras condiciones ambientales determinan la rapidez con la que la madera se agrisará. Tenga en cuenta que Lunawood es un producto de madera natural y que pueden aparecer pequeñas grietas debido a la intemperie, pero estas no afectan la durabilidad del producto. Las impurezas del aire, como el hollín, el polen o el polvo metálico, pueden causar pequeñas manchas negras en la superficie de la madera.

Las manchas negras también pueden ser causadas por hongos cromógenos, especialmente cuando la humedad del aire es alta. En algunos casos, el suelo que contiene sulfatos, combinado con agua, puede decolorar la madera si se encuentra cerca del revestimiento.

En el caso del revestimiento que se deja sin tratar, el proceso natural de agrisamiento acabará integrando las manchas negras en la superficie. Sin embargo, es necesario lavar para eliminar la causa de las manchas. Si el revestimiento ha sido tratado superficialmente, se recomienda lavar y volver a aplicar el tratamiento superficial para eliminar las manchas negras.



Agrisamiento natural de Lunawood ThermoWood® sin tratar, de marrón a gris, durante 12 meses en Finlandia.

## Restauración del color marrón del revestimiento

Para conservar el color marrón original y proteger la superficie de la radiación UV, se requiere un tratamiento superficial regular con un aceite para madera pigmentado, lasur o pintura adecuados, de acuerdo con las instrucciones del fabricante. El revestimiento Lunawood admite productos de tratamiento superficial aptos para madera termotratada. Consulte con el fabricante para comprobar la idoneidad del producto.

No se recomienda el aceite de linaza natural, ya que puede favorecer el crecimiento de hongos. Los siguientes tratamientos superficiales también son adecuados para el revestimiento Lunawood.

El tono de color es el más cercano al tono marrón original de Lunawood entre las opciones disponibles:

Teknos Woodex Premium - TVT 5070  
 Rubio Monocoat DuroGrit - Grassland Beige  
 Woca Exterior wood Oil - Teak  
 Cutek Extreme - Bronzestone and Burnt Ash

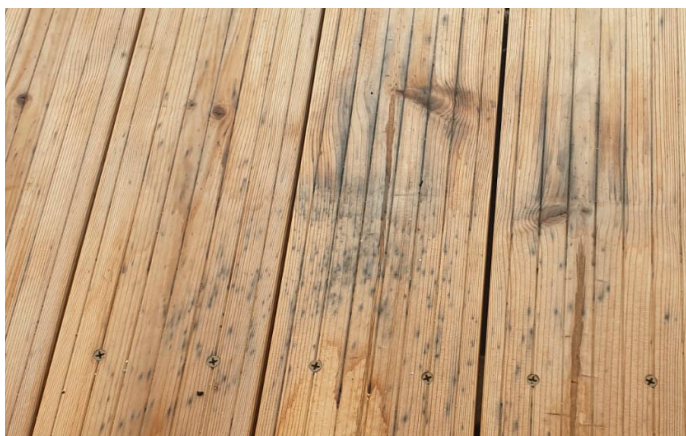
Aplicar únicamente sobre una superficie limpia. Debe prestarse atención a utilizar solo la presión de agua suficiente para eliminar la superficie decolorada y no levantar la fibra de la madera. Siga las instrucciones del producto de tratamiento superficial y pruebe siempre el producto para evaluar el resultado. Para obtener más información sobre la aplicación y el mantenimiento, contacte con su proveedor local de tratamientos superficiales para su proyecto.



Vivienda unifamiliar con tratamiento superficial en Polonia. ©Migdal



Revestimiento en Portugal 4 años después de la instalación. La superficie ha adquirido un hermoso tono gris plateado. ©Tiago Casanova



Las impurezas pueden causar pequeñas manchas negras en la superficie de la madera.



Revestimiento en los Países Bajos dos años después de la instalación. La orientación del edificio afecta la evolución del proceso de agrisamiento. A veces, el color puede parecer parcial o completamente negro. Las condiciones de humedad también pueden influir en el tono predominante.