



Garantía e indicaciones importantes

¡Consérvelas con cuidado!

service@karibu.de

Teniendo en cuenta la lista de los componentes, controle el producto antes de su montaje y cumplimente la siguiente lista de control:

- | | | | | | |
|-----|---|--------------------------|----|--------------------------|----|
| 1 | ¿Están todas las piezas completas? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 2 a | ¿Están todas piezas sin daños visibles? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 2 b | En caso de haber marcado no: ¿Se prevé que el defecto no sea visible tras el montaje? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 3 a | ¿Están las partes sin deformaciones visibles? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 3 b | En caso de haber marcado no: ¿Se prevé que el defecto no sea visible tras el montaje? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 4 | ¿Tienen las piezas las dimensiones correctas? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |
| 5 | En caso de productos en color: ¿El color está libre de fragmentaciones? | <input type="checkbox"/> | Sí | <input type="checkbox"/> | No |

En caso de haber marcado NO en una posición (a excepción de la 2a y 3a), cumplimente el **formulario de reclamación** adjunto y envíelo de vuelta a Karibu.

En caso de presentar daños, a ser posible, envíe fotografías.

Para que su petición se realice con la mayor rapidez, puede hacer uso de nuestro portal en línea.

<https://www.karibu.de/service/reklamation/>

Allí encontrará un formulario de contacto, así como vídeos de gran utilidad sobre su producto.



En cuanto tengamos todas las informaciones acerca de su reclamación, las comprobaremos. Esto, dependiendo del volumen nos lleva normalmente entre 24 y 48 horas y, en caso necesario, le haremos llegar piezas de repuesto.

Ya que, por lo general, solo podemos admitir reclamaciones antes del montaje, le rogamos que no siga con este hasta que le lleguen las piezas de repuesto.

Le concedemos una **garantía de 5 años** a partir de nuestra fecha de entrega en las siguientes condiciones. Sin embargo, solo en nuestros productos de madera en la medida en que estén hechos de madera y no en las partes conectadas o en las partes de nuestro producto hechas de otro material que no sea madera.

Dentro del periodo de garantía se reemplazarán las partes defectuosas y se enviarán partes nuevas. Todo de forma gratuita. La garantía no cubre aquellos costes que se generen durante el proceso de sustitución. Las reclamaciones de garantía solo pueden llevarse a cabo junto con el formulario de reclamación original y el comprobante de compra original, por lo que le rogamos que guarde estos documentos en un lugar seguro.



Garantía e indicaciones importantes

¡Consérvelas con cuidado!

¡Atención! Cambios de color, nudos, bolsas de resina, deformaciones, grietas que no sean constantes de hasta 30 cm o cambios similares que formen parte de las propiedades naturales de la madera no son motivo de reclamación.

La deformación de ventanas y puertas es aceptable, siempre y cuando se garantice su funcionamiento. La tela asfáltica se excluye de la garantía. Durante el montaje o el transporte, las esquinas exteriores del remate podrían romperse. Esto no representa un motivo de reclamación, ya que no tienen ningún tipo de función estática. Durante el montaje, pueden fijarse de nuevo a la casa con puntas o similar.

Si ha adquirido un producto con retención de puertas regulable, para mantener la capacidad de cierre de su puerta debe ajustar la puerta girando hacia dentro y hacia fuera las bandas dependiendo del tiempo meteorológico.

Por ejemplo, no se aceptarán reclamaciones debidas a los siguientes aspectos:

- Base y cimientos inadecuados
- Montaje realizado sin seguir nuestras instrucciones de montaje.
- Velocidad del viento que supere la fuerza 7 de la escala Beaufort, catástrofes naturales u otras perturbaciones violentas.
- Cargas de nieve superiores a los 75 kg/m².
- Modificaciones del lugar de instalación en el producto.
- No observación de las indicaciones obligatorias y defectos originados por esta causa.
- Cuidado insuficiente de la madera.
- Pintura protectora de la madera incorrecta o defectuosa.
- Daños o decoloraciones en la madera debido a una ventilación insuficiente.
- Otras circunstancias imputables al comprador

las paredes.

Aquí hemos recogido para usted algunas recomendaciones para el montaje y la conservación de su nuevo producto y algunas aclaraciones de conceptos:

Antes del montaje

Después de desembalar las piezas del juego de montaje, protéjalas de los rayos del sol y de la lluvia, ya que de lo contrario la madera podría torcerse. Asimismo, durante el montaje tampoco pueden exponerse a la luz solar directa ni a una humedad constante. Si este producto no dispusiera de suficiente ventilación debido a la humedad excesiva por un encharcamiento de agua, por ejemplo, en las plantas, paredes, etc., le podrían aparecer manchas azules, moho y ataques de hongos. Las manchas azules solo representan una alteración del aspecto.

¡Es imprescindible fijarse en que las paredes estén lo suficientemente ventiladas! Para ello, mantenga una distancia mínima de 2 m alrededor de nuestro producto. Esto se aplica a las plantaciones a partir de una altura de 10 cm, a las paredes colindantes de la casa, etc. Si la madera se expone al sol en el exterior, puede decolorarse e incluso adquirir un tono grisáceo.

Una buena ventilación y evitar la humedad por encharcamiento de agua es siempre la mejor protección para evitar que se pudra.



Garantía e indicaciones importantes

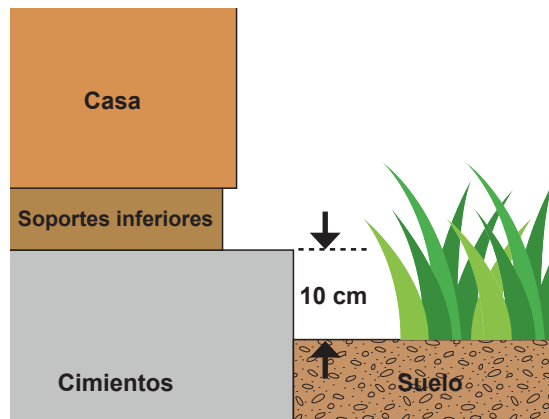
¡Consérvelas con cuidado!

Preparación de la superficie y de los cimientos

Unos buenos cimientos son indispensables para la estabilidad, el funcionamiento y la durabilidad de su casa. Solo unos cimientos absolutamente horizontales y firmes pueden garantizar la adaptación perfecta de las paredes y una buena estabilidad. Para ello, le recomendamos una placa de cimentación. Debe exceder mínimamente el tamaño del plano de los soportes inferiores. Además, esta placa debe ser como mínimo **10 cm más alta** que el terreno que la rodea. Esto sirve como protección contra salpicaduras. Los soportes inferiores deben colocarse de manera que formen un cuadrilátero rectangular.

¡Atención! Los soportes inferiores son piezas que se utilizan como palé para el paquete completo. En este caso, los soportes inferiores son lo primero que se debe desatornillar de los travesaños. Los soportes inferiores son siempre rugosos a causa de la producción. Este hecho no implica ningún efecto perjudicial y no representa motivo de reclamación.

Cada uno de los soportes inferiores debe unirse firmemente a los cimientos. Esto sirve como protección contra el viento. Corte la lámina de embalaje de su casa en tiras de aprox. 65 mm de ancho y colóquelas debajo de los soportes inferiores a modo de protección contra la humedad ascendente.



Creación de los cimientos de los cenadores, de las cubiertas de aparcamiento y de las pérgolas de la terraza

La forma más segura de fijar un poste es empotrándolo en el hormigón con ayuda del anclaje correspondiente. Los anclajes de poste en H no solo ofrecen una sujeción resistente a los pilares de las cubiertas de aparcamiento, de los cenadores y de las pérgolas de la terraza, sino que protegen la madera gracias a la distancia que crean respecto a los suelos húmedos. Si la madera se expone al contacto directo con el suelo, siempre corre peligro de pudrirse.

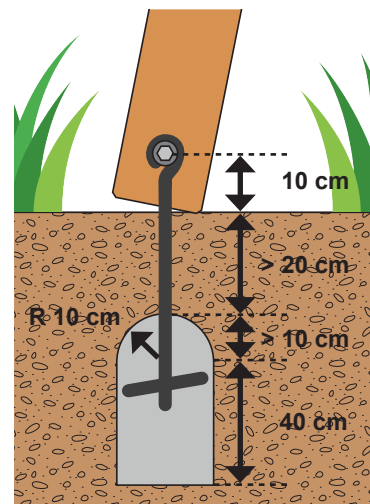
Por favor, para un poste de 9 x 9 cm, utilice un anclaje de poste con una longitud mínima de 60 cm, y para un poste de 12 x 12 cm, utilice un anclaje de poste con una longitud mínima de 80 cm. La podredumbre puede deberse a los siguientes factores:

- Suelos húmedos con mal drenaje.
- Suelo ácido o mantillo de corteza con elevado porcentaje de acidez.

Creación de los cimientos con anclajes de poste en H: Cave los agujeros de los cimientos con 80 cm de profundidad cada uno (límite de congelación). A continuación, coloque el anclaje de poste en H con el poste montado en el agujero del cemento y fíjelo de forma provisional con listones. Ahora tiene la posibilidad de comprobar la distancia, la verticalidad y la altura continua de la instalación con un nivel de burbuja o con una cinta métrica y, si es necesario, corregirlas. Ya puede montar su cenador o su pérgola de terraza. El último paso será rellenar con hormigón los cimientos. Las riostras podrán retirarse una vez que el hormigón se endurezca (aprox. 2 días). Consulte en las instrucciones el empotrado en hormigón de los anclajes de poste en H.

Anclajes para los columpios de los niños

Los columpios deben anclarse bien a la base para evitar que los elementos de soporte se eleven o se vuelquen durante el uso normal o un posible uso incorrecto. La superficie de montaje de su columpio debe ser completamente plana. Esta superficie plana le facilitará la nivelación y el montaje de su columpio. Por otra parte, se debe mantener una **distancia de seguridad de 2 m** entre el columpio y otros obstáculos. El suelo de la zona de juego debe ser blando. La manera en que debe anclar el columpio a la base dependerá de las características del suelo. Una posibilidad es enroscar al suelo los anclajes para columpios que se incluyen en nuestra oferta y atornillarlos a los postes del columpio. Si esa técnica de enroscado no ofreciera una sujeción suficiente en su suelo, estos anclajes para columpios también pueden colocarse con unos cimientos de hormigón. Primero, monte el columpio y coloque los anclajes para columpios en los postes. Debajo de los anclajes para columpios cave un





Garantía e indicaciones importantes

¡Consérvelas con cuidado!

agujero profundo y cubra los anclajes con hormigón. Los cimientos de hormigón deben realizarse conforme a la DIN EN 1176-1: 2006 (D) 4.2.14, tal y como se muestra en la imagen.

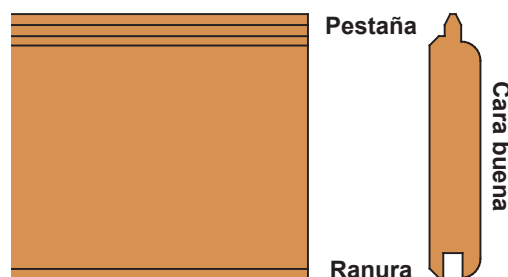
Montaje

El montaje requiere habilidades de carpintería.

Antes de empezar, lea atentamente las instrucciones de montaje completas. Las ilustraciones de las instrucciones de montaje no son siempre fieles al original, sino que sirven únicamente a modo de aclaración. Es posible que aparezcan variaciones de carácter técnico o visual. Fíjese en si los tornillos del interior o del exterior deben atornillarse. Los tornillos que no se ven desde fuera están pensados para que su producto de jardín tenga una mejor estética. ¡No pise el tejado durante el montaje! No está diseñado para soportar ese tipo de carga, ni quiera de forma puntual.

¿Qué es el machihembrado?

El machihembrado se compone de tabloncillos ensamblados de madera en bruto no cepillada, es decir, están previstos de ranuras y pestañas. El machihembrado es la madera de construcción ideal para los tejados y los suelos. Hoy en día, el machihembrado se presenta cepillado, normalmente por la cara visible. El machihembrado que nosotros instalamos dispone siempre de una cara de buen grosor y de otra más fina de peor calidad. La gran cantidad de nudos de los tabloncillos subraya la naturalidad de la madera y no indica que esta sea de peor calidad. Ensamble los tabloncillos solo de uno en uno. No los apriete.



Revestimiento del techo

Si dispone de una casa con tejado abovedado, debe realizar a toda costa un prerrevestimiento con tela asfáltica si va a poner tejas. En cualquier otro tipo de casa, no utilice tela asfáltica debajo de las tejas. En casas de jardín con tejado plano o tejado a una vertiente, no utilice **tejas**, sino una lámina autoadhesiva para techos. Verifique el estado del revestimiento de su techo en intervalos regulares y después de efectos meteorológicos extremos (p. ej. tormentas).

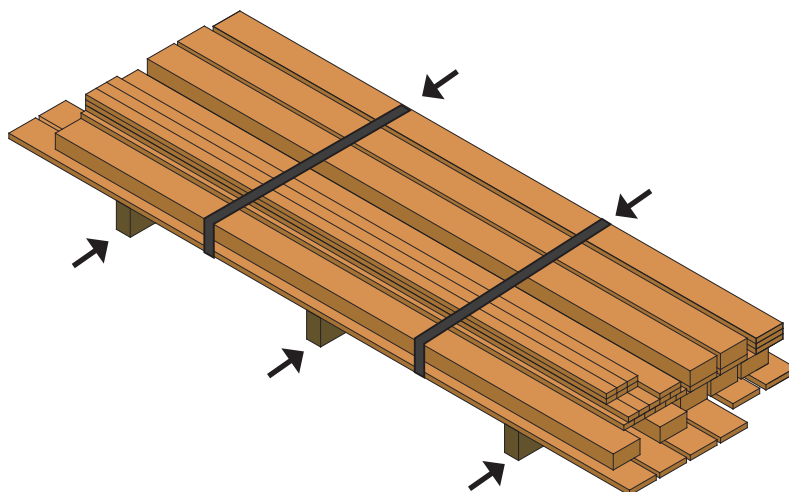
Si estas medidas de conservación no se realizan debidamente, se pueden producir torcimientos o deformaciones, sin que eso sea un motivo de reclamación.

Devoluciones de mercancía

Por razones de responsabilidad, la mercancía debe depositarse siempre en los límites de la propiedad. Prepare un paquete resistente, si es posible, atado con dos o tres cuerdas o cinchas (dependiendo de la longitud de la mercancía) colocadas a la misma distancia.

En sentido transversal, debajo de la mercancía, tienen que estar los soportes inferiores originales, también a la misma distancia.

En las devoluciones de mercancía no se aceptan envíos sin franquear.





Información importante sobre su producto

Lea con atención
y conserve el documento

Índice

- 1 Madera nórdica
- 2 Clasificación optoelectrónica
- 3 Dilatación y contracción de la madera
- 4 Características típicas de la madera
- 5 Moho en mercancías sometidas a CPI
- 6 Madera tratada con pintura
- 7 Productos sin tratar
- 8 Pretaladrado de uniones atornilladas
- 9 Madera sometida a impregnación química a presión
- 10 Rotura espontánea de vidrio de seguridad templado
- 11 Soportes inferiores sometidos a impregnación química a presión



1. Madera nórdica

Ha adquirido un producto de una materia prima renovable y natural. Se emplea principalmente madera de abeto de los bosques del norte de Europa. Los abetos nórdicos crecen lentamente debido al clima y por ese motivo conforman anillos de crecimiento delgados y muy juntos entre ellos. Esta madera es resistente, duradera y estable. Para poder obtener un producto sin que el proceso se demore demasiado, la madera se seca mediante una técnica hasta alcanzar un contenido de humedad de la madera del 16 %.

2. Clasificación optoelectrónica (escáner)

En Karibu, la mayor parte de los tablonos se optimizan mediante una instalación de corte de 50 metros con un escáner a color antepuesto. En esta instalación se recortan de forma automática los defectos de la madera no admisibles que presenten los tablonos, como p. ej. defectos mecánicos, grietas profundas o continuas y defectos del cepillado. De esta forma se obtiene una constante buena calidad de la madera y se protege el medio ambiente, ya que el material se aprovecha de forma óptima.

3. Dilatación y contracción de la madera

La madera vive y se trabaja en las condiciones meteorológicas más diversas, a pesar del secado técnico y de la correcta protección de la misma, especialmente en invierno.

La alta humedad hace que se dilate (las paredes «crecen» algunos centímetros) y recupera su forma con la sequedad. Así, nunca se puede descartar por completo que los tablonos y las tablas no se deformen o que aparezcan resina o fisuras. Del mismo modo, es precisamente típico que la madera maciza presente un aspecto con nudos y nudos que se van aflojando.

3.1 Dilatación y contracción de la madera

Particularidades de las cabañas de troncos

Para garantizar una dilatación y una contracción equitativas, los tablonos no pueden unirse unos a otros mediante varios tablonos perfilados (por ejemplo, mediante estantes). Si esto no se tiene en cuenta, se pueden formar juntas, entre otras cosas. Esto debe tenerse en cuenta también en el montaje de ventanas y puertas. Las molduras de las puertas y las ventanas solo pueden unirse con las ventanas y las puertas y bajo ninguna circunstancia con los tablonos perfilados.

Debido a su diseño, durante el transporte o el montaje, las esquinas exteriores del remate podrían romperse. Esto no representa un motivo de reclamación, ya que no tienen ningún tipo de función estática. Durante el montaje, solo tiene que fijar estas esquinas a su casa con puntas, cola de carpintero o similar.



Información importante sobre su producto

Lea con atención y conserve el documento

4. Características típicas de la madera

La madera natural cuenta con las características típicas de la madera que cambian de un árbol a otro y, por tanto, de un tablón a otro. En determinadas circunstancias, en su producto se pueden utilizar maderas con las siguientes características:

Estas características son propias de la madera y, por lo tanto, no se pueden realizar reclamaciones al respecto:

Grietas superficiales cerradas

Las grietas de secado se producen en una determinada dirección por el comportamiento de dilatación y contracción de la madera. Estas grietas no afectan a la funcionalidad. Dependiendo del tiempo, pueden agrandarse o cerrarse.



Corteza muy adherida

Esta es una característica de los árboles que suele darse, por ejemplo, en las horcaduras. En el caso de los tablones cortados con sierra, esto da lugar a pequeñas zonas oscuras.



Bolsas de resina

Las bolsas de resina son huecos del tronco del árbol llenos de resina que se producen en las maderas resinosas (por ejemplo, abetos y pinos). Si, durante el tratamiento de la madera, estos huecos se abrieran en el momento del cepillado, expulsarían la resina pegajosa que contienen. Esa resina puede eliminarse sin problema con un paño empapado en acetona.



Nervaduras

El árbol recibe su alimento a través de las nervaduras. A veces, estas franjas marrones se confunden con podredumbre.



Tablones deformados pero que pueden procesarse

Estos tablones presentan algún tipo de curvatura o torcimiento antes de montarlos. Sin embargo, cuando se unen a la pared completa, estos tablones «se rectifican» y pueden volver a procesarse.



Machihembrado

El machihembrado se compone de tablones ensamblados de madera en bruto no cepillada, es decir, están previstos de ranuras y pestañas. El machihembrado es la madera de construcción ideal para los tejados y los suelos. Hoy en día, el machihembrado se presenta cepillado, normalmente por la cara visible.



Nudos en los bordes ligeramente astillados

Durante el cepillado (perfilado de los tablones), es posible que se astillen los nudos que se encuentran justo en el borde del tablón. Al unir los tablones, debe lograrse una cobertura uniforme. No debe ser posible mirar a través de ellos.



El machihembrado que nosotros instalamos dispone siempre de una cara de buen grosor y de otra más fina de peor calidad. La gran cantidad de nudos de los tablones subraya la naturalidad de la madera y no indica que esta sea de peor calidad. Asimismo, en la parte inferior de los bordes del árbol, a estos tablones les puede faltar una ranura o pestaña, o parte de ellas.



Información importante sobre su producto

Lea con atención y conserve el documento

5. Moho en madera tratada con impregnación química a presión

Con la impregnación de la madera se aplica una solución de sales de impregnación a la madera, de manera que la madera tratada presente una elevada humedad y solo se seque lentamente. Durante el almacenamiento en recintos cerrados o poco ventilados, en seguida se produce la formación de moho.

La salud y la resistencia de la madera no se ven afectadas, ya que el moho solo es superficial. Para eliminarlo, basta con cepillarlo a menudo. En caso de que haya puntos con una gran acumulación, elimínela con un limpiador casero que contenga cloro.



6. Madera tratada con pintura (de fábrica)

En los productos tratados con pintura, el tratamiento final solo se aplica en la cara exterior. La cara interior debe pintarse (a excepción de las saunas sin recibidor), de lo contrario la garantía quedará anulada. Trate las ranuras y pestañas antes del montaje. Cuando haya terminado de montar su producto, puede aplicar el tratamiento final por toda la superficie.





Debido al proceso de fabricación, a los bordes frontales de los tapajuntas no se les ha aplicado por completo el tratamiento final. Este deberá aplicarse después del montaje.

Los tapajuntas blancos (por ejemplo, del tejado) tienen 3 caras pintadas y una solo imprimada. Durante el montaje hay que procurar que la cara imprimada no quede a la vista. El tono de las piezas blancas es el RAL 1015 marfil claro.

La estructura de la madera y las características típicas de la madera pueden acentuarse con la pintura:

- La resina que contiene la madera puede salir a la superficie a través de la capa de pintura. La resina puede limpiarse suavemente con paño empapado de acetona.
- La diferente adhesión de la pintura a la madera debida a la estructura fibrosa puede provocar diferentes grosores de la capa de pintura y grados de brillo en la superficie de la misma.

Nuestras pinturas tienen los siguientes códigos de color.

	Color	Número
	marfil claro	RAL 1015
	gris tierra	RAL 060.40.05
	gris tráfico	RAL 7042
	beis agrisado	RAL 1019



Información importante sobre su producto

Lea con atención
y conserve el documento

7. Productos sin tratar

(Tratamiento de la madera)

La cara interior también debe pintarse (a excepción de las saunas sin recibidor), de lo contrario la garantía quedará anulada.

Pregunte a su especialista en pintura sobre los barnices adecuados. Utilice un barniz protector para madera indicado para prevenir las manchas azules. Las pinturas muy densas evitan que la madera se seque después de fuertes lluvias, por lo que sufrirá daños.

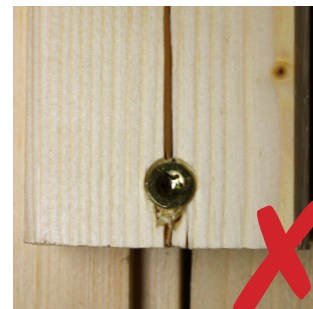
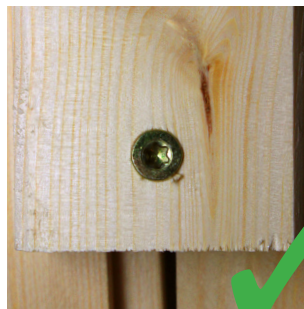
Todos los componentes, es decir, las paredes, las puertas, el suelo, los tablones y paneles del tejado, los tapajuntas, los listones e incluso los componentes sometidos a impregnación química a presión, entre otros, deben tratarse siempre por ambos lados. Los puntos de la madera que después del montaje no sean accesibles (por ejemplo, las ranuras y pestañas), deben tratarse antes del montaje. Después del montaje, aplique dos capas de barniz protector para madera indicado para poros abiertos a su casa. (¡Evite las capas muy gruesas!). Como mucho cada dos años, vuelva a aplicar una capa de pintura de protección. Estas indicaciones de conservación son válidas exclusivamente para los productos de madera de exterior.

Regla general para la cantidad de barniz necesaria: 80 ml por cada m² en un lado en caso de una sola capa.

8. Pretaladrado de uniones atornilladas

A veces, la madera puede ser un material bastante caprichoso, por eso es necesario pretaladrar cada unión atornillada en primer lugar. De lo contrario, la madera puede romperse o astillarse fácilmente a lo largo. La resistencia de las uniones pretaladradas es mucho más alta que las que no se han pretaladrado.

Si, a pesar de ello, alguna vez se produjera una rotura o un desprendimiento, con tan solo unas gotas de cola de carpintero bastaría para reparar el «daño» de forma rápida y sin problemas.



9. Madera sometida a impregnación química a presión

En nuestra selección disponemos de muchos productos como cubiertas de aparcamiento, pérgolas de terraza o columpios que están fabricados con maderas sometidas a impregnación química a presión.

En nuestras maderas utilizamos los procedimientos más modernos de impregnación química a presión. Se trata de un procedimiento efectivo y respetuoso con el medio ambiente destinado a proteger la madera. Las sales de impregnación licuadas se inyectan a presión en la madera y se integran en ella.

En algunos casos, las maderas pueden presentar determinadas características, como las siguientes:

Impregnación química a presión – Grietas

Las maderas sometidas a impregnación química a presión quedan protegidas frente a las inclemencias del tiempo y del medio ambiente y frente a las plagas. Las grietas en las maderas sometidas a impregnación química a presión pueden deberse a la dilatación y a la contracción de la misma. Por desgracia, con el secado de la madera no siempre se puede evitar la formación de grietas. En el caso de las grandes contracciones que se producen de forma rápida, las fuerzas generadas por dicha contracción superan la resistencia interna de la madera, la estructura de la madera se rompe y se forman grietas. Sin embargo, esto no influye ni en la solidez ni en la resistencia de la madera. Dependiendo del tiempo, es posible que esas grietas vuelvan a cerrarse por completo.

Impregnación química a presión – Moho

Si se creara una capa de moho, en este caso se trataría de *Ascomycota* (ascomicetos) o de *Fungi imperfecti* (hongos imperfectos).

Las más frecuentes son las cepas *Penicillium* y *Aspergillus*, pertenecientes a la familia de los *Ascomycota*. El moho se alimenta de las sustancias de las células cortadas y de la suciedad orgánica.

Los hongos solo crecen en la superficie de la madera sin penetrar en ella. La resistencia de la madera no se ve afectada, y lo único que puede suceder es que sufra una decoloración.

Después de la desecación de la madera, la plaga se muere y puede eliminarse de forma mecánica con una aspiradora industrial con filtro



Información importante sobre su producto

*Lea con atención
y conserve el documento*

fino, o limpiarse con un producto casero que contenga un 5 % de solución de ácido acético para luchar contra el moho.

Puntos de color blanco verdoso en la superficie

En la superficie de las maderas es frecuente observar unos pequeños puntos de color blanco verdoso. A menudo, a simple vista pueden parecer moho. Sin embargo, solo se trata de inofensivos cristales de sal que en la superficie se unen al contenido de resina de la madera. Estos puntos desaparecen con el tiempo y ya no vuelven a apreciarse.

Estos cristales de sal sobre la superficie son una señal de la calidad de la impregnación química a presión.

Impregnación química a presión – Tapajuntas (bordes frontales naturales)

Los puntos de unión de aspecto natural no se pueden evitar por motivos técnicos. Por un lado, las piezas cortas no se someten a impregnación química a presión y, por otro, la solución de impregnación se adhiere de forma diferente a la madera debido al tamaño diferente de las células. Cuanto más cerca del núcleo se encuentren las células, menos líquido pueden absorber. Los puntos de unión pueden volver a pintarse a mano más adelante con una solución de impregnación.

10. Rotura espontánea del vidrio de seguridad templado

Al usar un cristal de seguridad templado existe el riesgo de una rotura espontánea debido a que el cristal puede contener sulfuro de níquel de forma inevitable e irreconocible.

La rotura espontánea debe ser considerada un riesgo general asumible.

Las roturas del vidrio de seguridad templado no representan un motivo de reclamación.

11. Soportes inferiores sometidos a impregnación química a presión

Los soportes inferiores de la casa no pueden faltar en ninguno de nuestros envíos.

Nuestros soportes inferiores fabricados con madera sometida a impregnación química a presión (verdosa/marrón/sin cepillar) son necesarios para todos los paquetes que se van a embalar.

Entre otras cosas, la lámina de embalaje blanca se fija con grapas a los soportes inferiores. Además, en cada paquete se pega una indicación que informa de que esos componentes no solo se utilizan como material de embalaje, sino que pertenecen al volumen de suministro de la casa.

