



# Safe Handling Information

ProWood® Pressure Treated Lumber

ProWood Professional Grade lumber has been preserved by pressure treatment with an EPA-registered pesticide containing copper and azole compounds to protect it from rot and termite infestation. Preservatives penetrate deeply and will remain in the wood for a long period of time. However, over time some preservative may migrate from the preserved wood into surrounding soil or water and may dislodge from the wood during construction or use or upon contact with skin. The following precautions should be taken when handling treated wood and in determining where to use and dispose of the treated wood.

## **HANDLING AND USE RECOMMENDATIONS**

Do not burn preserved wood (see Disposal Recommendations below). Avoid prolonged inhalation of sawdust. When sawing, sanding or machining wood, wear a dust mask. When power-sawing and machining wood, wear goggles. Wear gloves when working with wood. All sawdust and construction debris should be cleaned up and disposed of after construction. After working with the wood and before eating, drinking, toileting, and using tobacco products, wash exposed areas thoroughly. Wash work clothes separately from other household clothing before reuse. Preserved wood should not be used where it may come into direct or indirect contact with drinking water, except for uses involving incidental contact such as fresh water docks and bridges. Do not use preserved wood under circumstances where the preservative may become a component of food, animal feed or beehives. Do not use preserved wood for mulch. Only preserved wood that is visibly clean and free of surface residue should be used for patios, decks and walkways. Use hot-dip galvanized or other fasteners and hardware as required by building codes. Aluminum building products can be placed in direct contact with ProWood (micronized copper azole) treated-wood products used for interior uses and above ground exterior applications such as decks, fencing, and landscaping projects. Examples of aluminum products include siding, roofing, gutters, door and window trim, flashing, nails, fasteners and other hardware connectors. Aluminum contact is not recommended when ProWood treated-wood products are immersed in water or are subject to frequent and prolonged wetting or other severe exposure conditions. In such cases, a moisture resistant protective barrier should be placed between the aluminum products and ProWood treated wood. To avoid pitting or other unwanted results, ProWood treated wood should not be encased, sealed or wrapped with aluminum products where trapped moisture or water can occur. Mold growth may occur on building products, including untreated and treated wood. To remove mold from a treated wood surface, mild soap and water is recommended.

## **DISPOSAL RECOMMENDATIONS**

ProWood products which are no longer usable—such as cutoffs, broken boards, sawdust or treated wood material taken out of service—may be disposed of in landfills. Treated wood should not be burned in open fires, stoves, fireplaces or residential boilers.



## ***Información para el manejo seguro***

Esta madera ha sido conservada mediante tratamiento a presión con un pesticida registrado en la EPA que contiene compuestos de cobre y azol para protegerla contra el deterioro y el ataque de termitas. Los conservadores ProWood Professional Grade penetran profundamente en la madera y permanecen en ella por mucho tiempo. Sin embargo, algunos conservadores pueden migrar con el tiempo desde la madera tratada hacia el suelo o agua circundantes y desprenderse de la madera durante el proceso de construcción o al entrar en contacto con la piel. Al manejar la madera tratada y al determinar donde utilizarla o deshacerse de ella se deben adoptar las siguientes precauciones.

### **RECOMENDACIONES DE MANEJO Y USO**

No quemar la madera tratada (ver sección sobre eliminación del producto). Evite inhalar aserrín por periodos prolongados. Al cortar, lijar o torneear la madera, use una mascarilla para polvo. Cuando utilice sierras o tornos eléctricos, use anteojos protectores. Utilice guantes al trabajar con madera. Debe limpiar y eliminar todo el aserrín y los restos de madera después de terminar la construcción. Después de trabajar con la madera y antes de comer, beber, ir al baño y utilizar productos que contengan tabaco, lave minuciosamente las zonas expuestas. Lave la ropa de trabajo aparte de la ropa de casa antes de volver a usarla. No se debe utilizar madera tratada en lugares donde pueda entrar en contacto con el agua potable, excepto en aquellos usos donde el contacto sea incidental, como en muelles y puentes sobre agua dulce. No utilice madera tratada en lugares donde el conservador pueda llegar a integrarse en la comida, el alimento de animales o en colmenas. No utilice madera tratada como abono para cultivos. En patios, pisos exteriores y pasillos se debe utilizar solo madera tratada que esté visiblemente limpia y cuya superficie no contenga residuos. Utilice abrazaderas galvanizadas en caliente u otros sujetadores según las exigencias de los códigos de la construcción. Los productos para construcción hechos de aluminio pueden colocarse en contacto directo con los productos de madera tratada ProWood Professional Grade utilizados en interiores y en aplicaciones de exterior sobre el suelo, como pisos, cercas y en proyectos de jardinería ornamental. Algunos ejemplos de productos de aluminio son los revestimientos, las techumbres, los canales, los marcos de puertas y ventanas, los tapajuntas, los clavos, las abrazaderas y otros elementos conectores. No es recomendable que los productos de madera tratada ProWood Professional Grade estén en contacto con aluminio cuando están inmersos en agua o expuestos a la humedad u otras condiciones rigurosas de manera frecuente y por tiempo prolongado. En dichos casos se debe colocar una barrera protectora, resistente a la humedad, entre los productos de aluminio y la madera tratada ProWood Professional Grade. Madera tratada con ProWood Professional Grade no debe ser revestida, sellada o envuelta con productos de aluminio donde pueda retener humedad o agua así como evitar que se pique u otros resultados no deseados. Puede aparecer moho en los productos de construcción, entre ellos la madera tratada y la no tratada. Para quitar el moho de una superficie de madera tratada se suele utilizar agua y un detergente suave.

### **RECOMENDACIONES PARA DESECHAR EL PRODUCTO**

Los productos de ProWood Professional Grade que ya no se usen, como trozos de madera, tablas rotas, aserrín o material de madera tratada que hayan sido retirados deben desecharse en rellenos sanitarios. La madera tratada no debe quemarse en fogatas ni en estufas, calderas residenciales o chimeneas.