



AQUATROL®

GEL SATURADOR PARA MADERA BLANDA, BASE AGUA

Descripción del producto	Saturador para maderas blandas a base de agua y de resinas híbridas. Su forma en gel le da una aplicación muy fácil y cómoda.
Propiedades	<ul style="list-style-type: none">• Protección de alta calidad, transparente mate de aspecto "aceitoso" que no forma película.• Conserva el aspecto natural de la madera con el paso del tiempo. No se oscurece.• Aplicación fácil.• En forma de gel: no gotea.• No se escama.
Indicaciones / Donde usar	<ul style="list-style-type: none">• Para exteriores.• Chalets, tablas de madera, terrazas, barreras, cubiertas de jardín etc.• Maderas blandas que han estado a la intemperie, de autoclave, pino, alerce, picea, incluso cedro canadiense.• Se aplica sobre un revestimiento limpio y libre de cualquier otro revestimiento anterior (o sobre un saturador OWATROL® adaptado).• Superficies horizontales o verticales.
Características técnicas	<p>Acabado: mate- aspecto aceitoso. Medio vehicular: acrílico/alquídico. Tipo de solvente: agua. Densidad (a +20°C): 0.980 ± 0.05. Viscosidad: semi-fluida. Extracto seco: 27% ± 2. Punto de inflamación: no clasificado como inflamable. Almacenaje: 1 año mínimo en el embalaje de origen sin abrir. Envases: 1L, 5L, 20L. Colores:  Incoloro  Roble dorado  Roble rústico Secado: a +20°C: 24/48 horas. Utilización para una terraza: 48/72 horas en función de las condiciones climáticas. COV: Valor limitado UE para este product (cat. A /e) : 130 g/l (2010). Este product contiene máx. 130 g/l.</p>
Preparación del soporte	<p>Instrucciones generales:</p> <ul style="list-style-type: none">• La madera debe estar limpia, seca (3 días de tiempo seco - higrometría máxima de la madera 18%), sana y preparada siguiendo las normas de aplicación según la normativa vigente - libre de polvo, moho, manchas de grasa y de cualquier tipo de revestimiento anterior.• Si la madera presenta un glaseado fuerte en la superficie (lo cual perjudica a la penetración del producto) prever una preparación previa del soporte (consultar con nosotros). <p>Maderas nuevas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Para limitar los riesgos de deformación de la madera, sobre todo para maderas tratadas en autoclave, aplicar inmediatamente una capa de SEASONITE®*. Despues de varios meses de exposición (mínimo 6 meses) aplicar AQUATROL®. <p>Maderas grises no tratadas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Lavar con NET-TROL®* puro.• lijado si fuera necesario (grano 100). <p>Maderas grises tratadas (engrasadas):</p> <ul style="list-style-type: none">• Quitar el aceite con el sistema PREPDECK®* + NET-TROL®*.• lijado si fuera necesario (grano 100). <p>Maderas anteriormente pintadas o barnizadas:</p> <ul style="list-style-type: none">• Decapar la madera con el sistema DILUNETT®*(1) + NET-TROL®* o lijado. <p>(1) no emplear DILUNETT®* o PREPDECK®* en maderas tánicas (Roble, Castaño, Cedro rojo). Riesgo de aparición de taninos. lijado si fuera necesario.</p>
Material de aplicación	Brocha, rodillo, pistola airless (48-55 bars o menos, punta: .011-.015).

Consejos de profesional

- Antes de aplicar el producto, comprobar el color escogido sobre una pequeña superficie (esperar que se seque).
- Proteger todo lo que no deba ser tratado, incluso las plantas.
- Aplicar entre +10°C y +35°C. No aplicar bajo la luz directa del sol o en superficies de madera muy calientes.
- La humedad relativa será del 50% para un secado óptimo. La humedad de la madera no debe ser superior al 18%.
- No aplicar si se esperan lluvias en las 24 horas siguientes.
- Terminar siempre al nivel de una lámina o de una ruptura natural como una puerta o una ventana.
- En superficies verticales, se aconseja trabajar de arriba abajo.
- No dejar secar entre cada capa.
- En caso de aplicar con pistola, alisar con una brocha a medida que se realiza el trabajo.

Aplicación

- No diluir. Mezclar bien el producto antes de proceder a su utilización.
- En el soporte preparado, aplicar una capa generosa de AQUATROL® en el sentido de las fibras de madera y sobre la longitud total de la lámina insistiendo en los extremos.
- Aplicar una segunda capa en cuanto desaparezca el aspecto mojado de la madera (15 a 30 minutos aproximadamente). No dejar secar nunca entre cada capa. Aplicar "mojado sobre mojado". Reanudar la operación hasta saturar el soporte.
- Alisar el producto en exceso antes del secado para evitar brillantez en el secado: AQUATROL® debe estar en el interior de la madera y no en la superficie.
- En caso de aplicar con pistola, se recomienda siempre un alisado para mejorar la penetración y dar un aspecto uniforme.

El aspecto "lechoso" después de la aplicación desaparece al cabo de unos minutos.

Rendimiento

- De 10 a 15 m²/l por capa.
- Aproximadamente 5 m²/l en sistema multicapa.

El rendimiento práctico varía en función del tipo, del estado y de la absorción de la superficie así como del método de aplicación.

Mantenimiento

- Si la superficie se ha manchado o ensuciado, limpiar previamente con NET-TROL®* y dejar secar (mínimo 3 días de tiempo seco).
- Durante el mantenimiento no se necesita ningún decapado. Las cantidades de AQUATROL® que se deben emplear son reducidas a la mitad ya que la protección dentro de la madera sigue existiendo. Usar brocha, rodillo o pistola airless. En general, una sola pasada es suficiente sin lijado o decapado; sobre superficies muy porosas puede ser necesario aplicar una segunda pasada.

Limpieza del material de aplicación

Agua y detergente.

Almacenamiento

No se debe congelar y evitar las temperaturas altas.

Información general

Se han tomado todas las precauciones necesarias para asegurar que la información proporcionada en esta ficha técnica es precisa. OWATROL International no puede garantizar resultados ya que no podemos controlar las condiciones bajo las que se aplican nuestros productos. Para más información, por favor contacte nuestro departamento técnico por email a: info@owatrol.com o el agente local OWATROL de su país. La información proporcionada anteriormente es correcta a la fecha de expedición. Todos los demás productos de OWATROL mencionados en este documento deben ser utilizados teniendo en cuenta las instrucciones de su etiqueta y su ficha técnica.

Seguridad

Referirse a la ficha de datos de seguridad (FDS) disponible en nuestra página web www.owatrol.com y a los textos que figuran en el embalaje, conformes a la legislación vigente.

* Mismo fabricante



OWATROL INTERNATIONAL SLU

Barcelona - Spain

Tel. +34 93 125 88 68

Fax +34 93 106 02 13



AQUATROL® es una marca

Encuentra todas
nuestras soluciones en:
www.owatrol.com