



D.1 PRO

SATURADOR ASPECTO AMBAR MADERAS EXÓTICAS

Descripción del producto	D.1 PRO con filtros UV es un aceite que satura y nutre la madera. Elimina la humedad y el aire, enriqueciendo y estabilizando la madera desde el interior, proporcionando una protección duradera. D.1 PRO no forma película y realza la belleza natural de la madera. De fácil mantenimiento, sin necesidad de lijado o decapado previo.
Propiedades	<ul style="list-style-type: none">• Alta resistencia a los rayos UV.• Ideal para la madera exótica o difícil de impregnar.• Acabado natural de larga duración.• Penetración excelente.• No forma película.• Interior - exterior.• Acabado resistente al moho.• Aplicación fácil.• Permite aplicar repasos locales.
Indicaciones / Donde usar	<ul style="list-style-type: none">• Maderas exóticas - Ipé, Teca, Balau, Massaranduba, Caoba... etc.• Exteriores - terrazas de madera, mobiliario de jardín, vallas, revestimientos... etc.• Interiores - suelos, escaleras, marcos de puertas y ventanas... etc.• Superficies horizontales y verticales.
Características técnicas	<p>Acabado: mate.</p> <p>Medio vehicular: resinas alquídicas.</p> <p>Tipo de disolvente: disolvente.</p> <p>Gravedad específica (a 20°C): 0,850 ± 0,05.</p> <p>Estado físico: líquido.</p> <p>Extracto seco: 32% ± 2%.</p> <p>Punto de inflamación: > 63°C.</p> <p>Almacenaje: 5 años en el embalaje original sin abrir.</p> <p>Envase: 5L, 20L.</p> <p>Color: ambar.</p> <p>Tiempo de secado: 24 horas en función de la temperatura y de la humedad.</p> <p>COV: valor limitado UE para este producto (cat. A/f) 700 g/l (2010). Este producto contiene máx. 628 g/l.</p>
Material de aplicación	Cepillo. Rodillo. Equipo Airless 35-65 bares (507-942 psi).
Consejos para una buena aplicación	<p>Cubrir todo lo que no desee recubrir, incluyendo plantas y arbustos.</p> <p>Aplicar entre 5°C y 35°C. No aplicar bajo la luz solar directa del sol o sobre superficies calientes.</p> <p>Las superficies de madera que están bajo la luz solar directa pueden alcanzar temperaturas de hasta 60°C incluso cuando la temperatura ambiente es sólo de 35°C.</p> <p>No aplicar si se espera tiempo frío y/o húmedo dentro de las 24 horas siguientes.</p> <p>Mezclar bien el producto antes de usar y durante su utilización.</p> <p>No diluir.</p> <p>Trabajar siempre la longitud entera de la tabla de cubierta o aplicar el revestimiento horizontal hasta alcanzar una ruptura lógica, como el marco de una puerta o de una ventana. No parar nunca la aplicación a la mitad de la lama.</p> <p>El revestimiento vertical debe ser tratado de arriba abajo.</p> <p>No dejar secar entre la aplicación de cada capa - aplicar D.1 PRO 'mojado sobre mojado'.</p> <p>En caso de aplicar con pistola, cepillar siempre la superficie para mejorar la penetración y la uniformidad del acabado.</p>

Preparación de la superficie

Indicaciones generales:

Las superficies deben estar secas, limpias y libres de suciedad, grasa, mugre, moho y de cualquier tipo de revestimiento anterior.

Tratar el moho con una solución al 50/50 de agua y lejía. Fregar la superficie con esta solución y dejar actuar 10-15 minutos; aclarar bien.

Después de decapar y limpiar, dejar secar la madera durante 2-3 días de tiempo seco o hasta alcanzar un contenido de humedad del 18% o menos antes de proceder a la aplicación del acabado.

Solamente se puede aplicar D.1 PRO en superficies de madera desnuda o en superficies de madera envejecida a la que se le ha aplicado previamente un acabado con D.1 PRO o DEKS OLJE® D.1*. Todos los demás acabados deben ser completamente eliminados. Si fuera necesario, lijar la superficie después de limpiar y/o decapar (papel de lijar nº80).

Madera nueva:

Interiores - lijar la superficie con papel de lijar del nº80 para abrir los poros, quitar el polvo y desengrasar la superficie con alcohol de quemar.

Exteriores - preparar de la misma manera que con la madera para interiores o tratar la superficie con PREPDECK®* y neutralizar con NET-TROL®*.

Las superficies de madera nueva tienen un acabado glaseado que impide una penetración y una adherencia máxima de cualquier protección; lijar o tratar la madera con PREPDECK®* + NET-TROL®* para quitar el glaseado y asegurar un rendimiento máximo del acabado.

Iroko, Padouk, Azobe: ver "restricciones".

Superficies de madera curada (no tratadas):

Limpiar la madera curada con NET-TROL®* para eliminar los restos de fibras de madera, suciedad y cualquier otro tipo de contaminante de superficie. Si la madera está muy contaminada, limpiarla con PREPDECK®* y neutralizar con NET-TROL®*.

Superficies previamente tratadas:

Todos los demás acabados deben ser completamente eliminados con DILUNETT®*, PREPDECK®* o DSP 800* antes de aplicar D.1 PRO.

Disolvente (acabados basados en aceite o alquídicos): decapar con DILUNETT®*(1), neutralizar con NET-TROL®*.

Acabados acrílicos - basados en agua: decapar con PREPDECK®*(1), neutralizar con NET-TROL®*.

Otros acabados, tipo uretano o epoxi bicomponente...: decapar con DSP 800*.

(1) Las maderas duras y tropicales pueden oscurecerse con PREPDECK®* y DILUNETT®*. Neutralizar con NET-TROL®* inmediatamente después para restaurar el color natural de la madera.

Aplicación

Agitar o remover bien antes de usar.

Empezar aplicando una primera capa generosa de D.1 PRO sobre una zona que se pueda tratar en 15 minutos y dejar penetrar; normalmente 15-30 minutos.

Aplicar una segunda capa y dejar penetrar.

Continuar aplicando "mojado sobre mojado" hasta saturar la madera.

No dejar secar D.1 PRO entre cada aplicación ni que se vuelva seco al tacto.

Una vez que la madera esté saturada, cepillar o limpiar cualquier exceso de producto que no haya penetrado para evitar zonas brillantes.

Nota: D.1 PRO no deja película. Su lugar está dentro de la madera y no en la superficie. D.1 PRO protege la madera penetrando en ella y proporcionándole un rico acabado mate.

Rendimiento

Primer tratamiento: 1 a 4 m² por litro.

Mantenimiento: 8 a 12 m² por litro.

El rendimiento actual variará en función del método de aplicación, tipo, textura, edad y porosidad de la madera.

Mantenimiento

Indicaciones generales:

D.1 PRO se aclara gradualmente con el tiempo, debido a la exposición a los rayos UVA. Se debe proceder al mantenimiento cuando la madera tratada adopta un aspecto gris envejecido o ha sufrido una decoloración notable.

Las superficies expuestas al sol, a condiciones climáticas adversas o al tráfico de personas mostrarán su desgaste más rápidamente que otras áreas.

Las áreas que conservan un buen color no necesitan volver a ser tratadas.

Limpiar la superficie con NET-TROL®*.

Volver a aplicar D.1 PRO como se indica en las instrucciones del apartado "Aplicación" más arriba.

Restricciones

Los taninos y aceites naturales de las maderas como el Iroko, Padouk, Azobe... impiden la penetración y el secado de los acabados. Este tipo de madera debe estar completamente preparada o se debe dejar curtir durante 12 meses antes de proceder a la aplicación de D.1 PRO. Póngase en contacto con nosotros para obtener consejos de preparación.

Madera contrachapada - contactar con nosotros.

Limpieza del material

Limpiar todas las herramientas y el equipo con aguarrás cuando está todavía mojado. Si se ha dejado secar, quitar con decapante. Limpiar inmediatamente cualquier goteo o derrame con un paño empapado con aguarrás.

Almacenar y mantener las herramientas como lo indica el fabricante.

Nota: cualquier trapo, lana de acero etc. empapado con D.1 PRO puede inflamarse espontáneamente si no se ha desechado correctamente. Los trapos, la lana de acero, etc deben saturarse con agua después de utilizarlos y deben ponerse en un embalaje de metal sellado, lleno de agua, antes de tirarlo con los residuos del hogar.

Almacenamiento

Los restos de D.1 PRO deben ser transferidos a un embalaje hermético de metal o de vidrio más pequeño y cerrado. No se debe congelar y mantener fuera de 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 seguridad (FDS) disponible en www.owatrol.com y al texto que figura en el embalaje. Mantener fuera del alcance de los niños.

Version

04/2016

* Mismo fabricante

OWATROL INTERNATIONAL SLU

Barcelona - Spain

Tel. +34 93 125 88 68

Fax +34 93 106 02 13

D.1 PRO es una marca



Encuentra todas
nuestras soluciones en:

www.owatrol.com