



# D.1 PRO

## SATURADOR PARA MADERAS EXÓTICAS



### DESCRIPCIÓN

- Protección transparente incolora pigmentada "aspecto aceitado"
- Preserva el aspecto natural de la madera a lo largo del tiempo

### PROPIEDADES

- D.1 PRO es un saturador adaptado para maderas densas, aceitosas y difíciles de impregnar
- No forma película, no se descama ni se pela
- No oscurece con el tiempo
- Fácil mantenimiento

### DESTINO

- Maderas exóticas como Ipé, Teca, Cumaru, Bangkirai, Maçaranduba...
- Vertical/horizontal: terrazas, tarimas, pantalanés para barcos, portones, muebles de jardín, etc.

MATERIAL	FORMATO	ACABADO
Brocha	1L	Mate
Rodillo	5L	« aspecto mojado »
Pistola	20L	
		USO
		Exterior



Miel

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Clasificación</b>	Familia 1 Clase 4a
<b>Ligante</b>	Resinas alquídicas
<b>Disolvente</b>	White-spirit
<b>Olor</b>	Disolvente
<b>Densidad</b>	0.85 +/-0.03
<b>Viscosidad</b>	30-36 ° copa 3
<b>Extracto seco</b>	32 % ± 2 %
<b>Aspecto</b>	Líquido ámbar
<b>Punto de inflamación</b>	+63°C (copa cerrada - NF T60-103)
<b>COV</b>	Valor límite UE para este producto (cat. A/I): 700g/l (2010). Este producto contiene máx. 625 g/l
<b>Material de aplicación</b>	Brocha, rodillo o pistola
<b>Dilución</b>	Listo al uso, no diluir
<b>Rendimiento</b>	De 8 a 12 m <sup>2</sup> por litro y por capa 4 m <sup>2</sup> por litro en sistema multicapa (para madera normalmente porosa)
<b>Secado y recubrimiento</b>	30 minutos máximo entre capas
<b>Limpieza del material</b>	White-Spirit. Los trapos empapados no deben almacenarse ni desecharse directamente a un recipiente de basura Se deben secar planos de antemano

---

**Almacenamiento**

Mínimo 2 años en su envase hermético original  
Conservar el producto protegido de heladas y altas temperaturas

---

**PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE**

- La madera debe de estar limpia, seca (3 días de tiempo seco - humedad máxima de la madera 18%), sana y preparada según las reglas del arte y las normativas vigentes - libre de polvo, moho, manchas de grasa y cualquier revestimiento antiguo (excepto DEKS OLJE D1 o D1 PRO)
- Si la madera presenta un importante glaseado superficial (que afecte a la penetración del producto), prevenga una preparación previa del soporte (consúltenos).
- Comprobar la porosidad del soporte antes de la aplicación. Realice una prueba de gota de agua si es necesario
- No aplicar sobre madera contrachapada

**Madera nueva:**

- Dejar la madera a la intemperie de 6 a 12 meses y luego limpiar con SOAPCLEAN\* o recuperar con NET-TROL®\*
- Para Iroko, Padouk y Azobé, dejar la madera a la intemperie durante al menos 12 meses y luego limpiar con NET-TROL®\* si es necesario

**Madera gris sin tratar:**

Limpiar el soporte con NET-TROL®\*. Lijar la madera si es necesario (grano 100 máx.)

**Madera gris tratada (aceitada):**

Decapar el aceite con el sistema AQUANETT®\*/PREPDECK®\* + NET-TROL®\*. Lijar la madera si es necesario (grano 100)

**Madera anteriormente teñida, lasurada o barnizada:**

- Revestimiento gliceroftálico: Decapar la madera con el sistema DILUNETT® (1) \* + NET-TROL®\* y lijar si es necesario (grano 100)
- Revestimiento acrílico: Decapar la madera con el sistema PREPDECK® (1) \* + NET-TROL®\* y lijar si es necesario (grano 100)
- Revestimiento bicomponente o PU: Decapar la madera con DSP 800

**CONSEJO PROFESIONAL**

- Antes de comenzar, para asegurar la porosidad del soporte, es conveniente realizar la prueba de gota de agua en diferentes puntos de la superficie
- Después de la limpieza, dejar secar la madera (3 días de tiempo seco - humedad máxima de la madera 18%)
- Siempre desempolvar bien después de lijar
- Antes de empezar, comprobar el color elegido en una pequeña superficie (esperar a que se seque)
- Terminar siempre en el final de la lama o rotura natural, como una puerta o ventana
- En superficies verticales, se aconseja trabajar de arriba hacia abajo

**APLICACIÓN**

- Aplicar entre +10°C y +30°C. No aplicar bajo la luz directa del sol o sobre madera muy caliente
- La humedad relativa debe de estar en torno al 50% para un secado óptimo. Cumplir con las normas y DTU vigentes. La humedad de la madera no debe superar el 18%
- No aplicar si se espera lluvia dentro de las 24 horas posteriores
- No diluir. Mezclar bien el producto antes y durante la aplicación
- Sobre un soporte preparado, aplicar una capa generosa de D1 PRO en el sentido de las fibras de madera y sobre todo el largo de la lama, enfatizando en los extremos. Alisar con un movimiento de ida y vuelta hasta obtener un aspecto suave. Siempre que sea posible, terminar en la misma dirección
- Aplicar una segunda mano cuando desaparezca el aspecto húmedo de la madera (entre 15 y 30 minutos aproximadamente) Nunca dejar secar entre capas. Aplicar "húmedo sobre húmedo". Repetir la operación hasta saturar el sustrato (rechazo de la madera)
- Limpiar el exceso de producto antes del secado (con una mopa o un paño sin pelusas) para evitar restos de goteos o brillos al secarse: D1 PRO debe de estar dentro de la madera y no en la superficie. El aspecto final es mate. Cualquier rastro de brillo es señal de presencia de producto en la superficie
- En caso de aplicación con pistola (airless 35 a 65 bares) o con rodillo, se recomienda siempre alisar con brocha para mejorar la penetración y dar un aspecto uniforme

**Nota:** Puesta en marcha de terrazas y pantalanos: Tráfico normal 48/72 horas según condiciones meteorológicas

## MANTENIMIENTO

- El aspecto de "madera mojada" durante la aplicación va desapareciendo progresivamente a lo largo de los meses siguientes y en función de la exposición al sol. Cuando la madera se aclare con el tiempo, proceder con el mantenimiento
- Sobre madera en buen estado (si es necesario limpiar previamente con SOAPCLEAN\*) y seca, aplicar 1 capa de D.1 PRO
- Dejar actuar durante un máximo de 30 minutos, limpiando el exceso
- En caso de mantenimiento tardío y agrisado de la madera, restaurar con NET-TROL®\*, y sobre madera muy seca aplicar 2 capas de D1.PRO como se indica en el párrafo "Aplicación"

\* Producto del mismo fabricante. Consultar la Ficha Técnica. (1) Excepto en Roble, Castaño, Cedro Rojo.

## SEGURIDAD

Consulte la Ficha de Datos de Seguridad (FDS) disponible en nuestro sitio web [www.owatrol.com](http://www.owatrol.com) y los textos que aparecen en el envase, de acuerdo con la legislación vigente. Peligroso. Respetar las precauciones de uso.

Esta ficha descriptiva anula y reemplaza cualquier ficha anterior relativa al mismo producto. Su finalidad es informar a nuestros clientes sobre las propiedades de nuestro producto. La información contenida en el mismo se basa en nuestro conocimiento actual. Sin embargo, esta información no puede reemplazar una descripción adecuada a la naturaleza y condición de los fondos a pintar. Dado que la evolución de la técnica es permanente, corresponde a nuestros clientes, antes de cualquier implementación, verificar con nuestros servicios que esta hoja no haya sido modificada por una edición más reciente. La información que figura al lado se da a título indicativo y no compromete la responsabilidad del fabricante, ya que la aplicación de los productos no se realiza bajo su control.

Fecha de edición: 02/2023

DURIEU S.A. - 91070 Bondoufle - France  
Tél. +33 (0)1 60 86 48 70 - Fax +33 (0)1 60 86 84 84

DURIEU COATINGS N.V./S.A.  
Boucle Odon Godart 8  
1348 Louvain-La-Neuve - Belgique / België  
Tél. +32 (0)10 420 090 - Fax +32 (0)10 420 099

Owatrol® Original  
es una marca



**Encuentre todas nuestras soluciones  
en [www.owatrol.com/es](http://www.owatrol.com/es)  
Nuestro departamento técnico  
responderá a todas sus preguntas  
en **+34 518 890 802****