



OXID VERNIS

BARNIZ DE PROTECCIÓN INCOLORO

Descripción del producto	Barniz incoloro de protección con resinas alquídicas de Poliuretano modificadas para proteger los metales previamente tratados con OWATROL OIL. Combina rendimiento y facilidad de aplicación. Especial para climas duros y húmedos
Propiedades	<ul style="list-style-type: none">• Decora e impermeabiliza el metal de forma duradera y lo protege de los rayos UVA.• Proporciona una protección óptima de los soportes sometidos a condiciones climáticas intensas y difíciles.• Resistencia óptima en las diversas inclemencias del tiempo: niebla, nieve, lluvia, agua salada...• Ideal para estancias con mucha humedad.• Enriquecido con resinas alquídicas flexibles para resistir a las variaciones dimensionales en exterior.• Muy fácil de aplicar, con brocha, rodillo o pistola, sin esfuerzo.• No se hincha, no se desconcha. Lavable.• Disponible en acabado brillante, satinado y mate (solo interior).• Incoloro. Permite conservar el aspecto natural del soporte.• Listo para usar
Usos básicos	<ul style="list-style-type: none">• Se aplica sobre metal sano, previamente tratado con OWATROL OIL, verjas, cerramientos, estructuras, ornamentos, mobiliario...
Datos técnicos	<p>Acabado: Resinas alquídicas poliuretanas modificadas.</p> <p>Viscosidad: Líquido semi-fluido.</p> <p>Gravedad específica (a 20°C): 0.935 ± 0.05.</p> <p>Extracto seco: 58 % ± 3.</p> <p>Resistencia a la temperatura (película seca totalmente curada): hasta +60°C.</p> <p>Almacenaje: mínimo dos años en el embalaje de origen sin abrir. No dejar que se congele, ni almacenar a temperaturas altas Envase: 0.75 l - 2.5 l.</p> <p>Color: Líquido de color ámbar. Brillante, satinado y mate. Incoloro.</p> <p>Tiempo de secado: • Seco al tacto: 5 h. Recubrimiento: 24 h.</p> <p>VOC: Valor limitado en UE para este producto (cat A/e): 400 g/l (2010). Este producto contiene máximo 400 g/l COV.</p>
Material de aplicación	Brocha. Rodillo. pistola.
Consejos para una correcta aplicación	No aplicar con una temperatura ambiente inferior a +10°C o superior a +25°C.
Preparación de la superficie	<ul style="list-style-type: none">• Se aplica sobre metales cuya utilización, naturaleza, calidad, tratamientos y preparación cumplan con las normas vigentes. <p>El reconocimiento y preparación del soporte son responsabilidad del aplicador.</p> <ul style="list-style-type: none">• El metal debe estar seco, limpio, sano, preparado (protegido previamente con OWATROL OIL®), desengrasado y exento de CALAMINA (cascarilla de laminación presente en metales nuevos). La preparación del soporte es esencial para obtener resultados óptimos del acabado. <p>Metal nuevo: Preparar el soporte: eliminar CALAMINA con equipos de proyección o pulido (granallado, chorreado o pulidos radiales)</p> <p>Sellador dañado: Proceder a un decapado o lijado completo de la superficie para dejar el metal en su estado natural (consúltenos). Aplicar OWATROL OIL hasta saturación del metal.</p> <p>Nota: En todos los casos cumplir con las normas vigentes. Después del lijado, siempre quitar a fondo el polvo del soporte con enjuague de agua dulce. No utilizar productos químicos (disolventes...) Deje secar la superficie entre 24 y 72 horas. En todos los casos cumplir con las normas y DTU. Después de lijar, siempre quitar a fondo el polvo del soporte . Recordar la acumulación de suciedad en (tuberías, radiadores ...)</p>

Recomendaciones antes de la aplicación

- Listo para usar. No diluir. Agitar bien antes y durante la aplicación.
- No aplicar a una temperatura ambiente inferior a + 10°C o superior a + 30°C. Una humedad relativa del 50 % permite un secado óptimo.
- Proteja todo lo que no deba ser tratado.
- En interior, trabajar en un ambiente bien ventilado.
- En función de los soportes, siga las instrucciones siguientes.

Modo de empleo

- Aplicar una primera capa regular de OXID VERNIS y dejar secar durante 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales.
- Llevar a cabo un lijado (grano 280) y quitar el polvo a fondo.
 - Aplicar una segunda capa.
- Antiguo sellador en buenas condiciones:**
- Proceder a un lijado (grano 280). Desempolvar y aplicar una primera capa de OXID VERNIS diluido con un 25% de OWATROL OIL. Dejar secar 24/48 horas.
 - Aplicar una segunda capa.
- Antiguo sellador dañado:**
- Consulte el apartado "Preparación de la superficie"
 - Aplicar 2 capas de OXID VERNIS según recomendaciones anteriores.
- Nota:** Recuerde desempolvar minuciosamente después del lijado.
- Consejos del profesional**
- Una buena preparación de la superficie es fundamental para el aspecto final del acabado.
- Para un resultado perfecto:
 - Diluir OXID VERNIS con OWATROL OIL permite una brochabilidad excelente y limita el riesgo de desconchados y roturas prematuras, comportando al barniz una elasticidad muy superior.

Rendimiento

18 m² por litro.

Mantenimiento

- Quitar el polvo del soporte protegido regularmente con una escoba o con enjuagues de agua dulce.
- En caso de acumulación de grasas y otro tipo de suciedad que obstruyan el soporte a lo largo del tiempo, no utilice limpiadores químicos.
- No enjuague la superficie en las dos primeras semanas después de la aplicación de OXID VERNIS (consúltenos).

Limpieza

Aguarrás

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: 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

Remitirse a la ficha de datos de seguridad y al texto que figura en el envase, conformes a la legislación vigente.
FDS disponible en www.owatrol.com



OWATROL INTERNATIONAL SLU

Barcelona - Spain

Tel. +34 93 125 88 68

Fax +34 93 106 02 13

OWATROL® RA.85 es una marca



Encuentra todas
nuestras soluciones en:

www.owatrol.com