



## FLOOR VERNIS

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Descripción</b>                  | Barniz incoloro Poliuretano monocomponente para proteger los metales en interior previamente tratados con OWATROL® OIL*.<br>Combina rendimiento y facilidad de aplicación.<br>Especial para situaciones de máxima fricción.  |
| <b>Clasificación</b>                | Familia 1 - Clase 4 bis (de acuerdo a las clasificaciones NBT 22-003 y NFT 36-005).  |
| <b>Propiedades</b>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Decora e impermeabiliza el metal de forma duradera y lo protege de la fricción, la abrasión y el rayado.</li> <li>• Proporciona una protección óptima de los soportes sometidos a tránsito intenso.</li> <li>• Enriquecido con resinas alquídicas modificadas de poliuretano.</li> <li>• Muy fácil de aplicar, con brocha, rodillo o pistola, sin esfuerzo.</li> <li>• Lavable.</li> <li>• Disponible en acabado satinado.</li> <li>• Antideslizante.</li> <li>• Incoloro. Permite conservar el aspecto natural del soporte.</li> </ul>   |
| <b>Destino</b>                      | Se aplica sobre metal sano, previamente tratado con OWATROL® OIL*, vergas, cerramientos, estructuras, ornamentos, mobiliario...  |
| <b>Características</b>              | <p><b>Composición:</b> Resinas alquídicas poliuretanas modificadas.</p> <p><b>Gravedad específica (a 20°C):</b> 0.945 ± 0.05.</p> <p><b>Punto de inflamación:</b> &gt; 60°C.</p> <p><b>Viscosidad:</b> Líquido semi-fluido.</p> <p><b>Extracto seco:</b> 58 % ± 3.</p> <p><b>VOC:</b> Valor limitado en UE para este producto (cat A/e): 400 g/L (2010). Este producto contiene máximo 400 g/L COV.</p> <p><b>Envases:</b> 0.75 L - 2.5 L.</p> <p><b>Almacenaje:</b> 2 años mínimo en el embalaje de origen sin abrir.</p> <p><b>Condiciones de almacenaje:</b> No dejar que se congele, ni almacenar a temperaturas altas.</p> <p><b>Aspecto en el envase:</b> Líquido de color ámbar.</p> <p><b>Aspecto del producto seco:</b> Brillante, satinado y mate</p> <p><b>Colores:</b> Incoloro.</p> <p><b>Herramientas:</b> Brocha, rodillo, pistola.</p> <p><b>Dilución:</b> Listo para usar.</p> <p><b>Limpieza del material:</b> Aguarrás.</p> <p><b>Condiciones de aplicación:</b> No aplicar con una temperatura ambiente inferior a +10°C o superior a +30°C.</p> <p><b>Rendimiento:</b> 18 m<sup>2</sup>/l.</p> <p><b>Secado (a 20° C y 50 % de higrometría relativa):</b> Seco al tacto: 5 h. Recubrimiento: 24 h. Dureza final: 3 semanas.</p> <p><b>Seguridad:</b> Remitirse a la ficha de datos de seguridad y al texto que figura en el envase, conformes a la legislación vigente.</p> |
| <b>Preparación de la superficie</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se aplica sobre metales cuya utilización, naturaleza, calidad, tratamientos y preparación cumplan con las normas vigentes.</li> <li>El reconocimiento y preparación del soporte son responsabilidad del aplicador.</li> <li>• 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).<br/>La preparación del soporte es esencial para obtener resultados óptimos del acabado.</li> </ul> <p><b>Metal nuevo:</b><br/>Preparar el soporte: eliminar CALAMINA con equipos de proyección o pulido (granallado, chorreado o pulidos radiales).</p> <p><b>Sellador dañado:</b><br/>Proceder a un decapado o lijado completo de la superficie para dejar el metal en su estado natural (consúltenos).<br/>Aplicar OWATROL® OIL* hasta saturación del metal.</p> <p><b>Nota:</b> En todos los casos cumplir con las normas vigentes.<br/>Después del lijado, siempre quitar a fondo el polvo del soporte con un disolvente apropiado antes de aplicar OWATROL® OIL*.<br/>Deje secar la superficie entre 24 y 72 horas.</p> <p><b>Nota:</b> 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>   |

|   |   |
|---|---|
| <b>Recomendaciones antes de la aplicación</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Listo para usar. No diluir. Agitar bien antes y durante la aplicación.</li> <li>• No aplicar a una temperatura ambiente inferior a + 10°C o superior a + 30°C. Una humedad relativa del 50 % permite un secado óptimo.</li> <li>• Proteja todo lo que no deba ser tratado.</li> <li>• En interior, trabajar en un ambiente bien ventilado.</li> <li>• En función de los soportes, siga las instrucciones siguientes.</li> </ul>  |
| <b>Modo de empleo</b>                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aplicar una primera capa de regular de FLOOR VERNIS y dejar secar durante 24 horas dependiendo de las condiciones ambientales.</li> <li>• Llevar a cabo un lijado (grano 280) y quitar el polvo a fondo.</li> <li>• Aplicar una segunda capa.</li> </ul> <p><b>Antiguo sellador en buenas condiciones:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proceder a un lijado (grano 280). Desempolvar y aplicar una primera capa de FLOOR VERNIS. Dejar secar 24/48 horas.</li> <li>• Aplicar una segunda capa.</li> </ul> <p><b>Antiguo sellador dañado:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulte el apartado "Preparación de la superficie"</li> <li>• Aplicar 2 capas de FLOOR VERNIS según recomendaciones anteriores.</li> </ul> <p><b>Nota:</b> Recuerde desempolvar minuciosamente después del lijado.</p> |
| <b>Consejos del profesional</b>               | <p>Una buena preparación de la superficie es fundamental para el aspecto final del acabado.</p> <p><b>Para un resultado perfecto:</b></p> <p>Diluir FLOOR VERNIS con OWATROL® OIL permite una brochabilidad excelente y limita el riesgo de desconchados y roturas prematuras, comportando al barniz una elasticidad muy superior.</p>  |
| <b>Mantenimiento</b>                          | <p>Quitar el polvo del soporte protegido regularmente con un paño o mopa o con productos no agresivos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En caso de acumulación de grasas y otro tipo de suciedad que obstruyan el soporte a lo largo del tiempo, no utilice limpiadores ácidos.</li> </ul> <p>No enjuague la superficie en las tres primeras semanas después de la aplicación de FLOOR VERNIS (consúltenos).</p>  |
| <b>Información general</b>                    | <p>Todo cuidado es tomado para garantizar que la información facilitada en esta ficha técnica sea exacta. OWATROL International no puede garantizar los resultados ya que no tenemos control sobre las condiciones bajo las cuales se emplean nuestros productos. Para más consejos e información, por favor póngase en contacto con nuestro departamento técnico por correo electrónico a <a href="mailto:info@oiberia.com">info@oiberia.com</a> o con el Agente Owatrol local de su país.</p> <p>La información anterior es correcta en la fecha de emisión.</p> <p>Todos los demás productos OWATROL® nombrados en este documento deben ser utilizados según las instrucciones de la etiqueta y la ficha técnica.</p>  |
| <b>Seguridad</b>                              | <p>Consulte la hoja de datos de seguridad (MSDS) disponible en <a href="http://www.owatrol.com">www.owatrol.com</a> y el texto en el envase. Mantener fuera del alcance de los niños.</p>   |
| <b>Versión</b>                                | <p>08/2016</p>  |

\* Mismo fabricante