



# BARNIZ MARINO OPACO.

## Interior

A09433....

<p><b>DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO</b> Barniz Marino Opaco es un recubrimiento decorativo y protector para Maderas. De elegante terminación mate transparente. Permite modificar el brillo de las superficies pintadas y/o barnizadas previa eliminación del brillo con lija, para promover una buena adherencia.</p> <p><b>CARACTERÍSTICAS</b></p> <p><b>Color:</b> Incoloro.</p> <p><b>Rendimiento teórico (1,2 mils):</b> 35-40m<sup>2</sup>/gl por mano, según tipo de superficie y método de aplicación.</p> <p><b>Acabado:</b> Opaco.</p> <p><b>Tiempo de secado a 60% de HR y 20°C:</b> Al tacto: 6 - 8 horas (dependerá de la madera) Repintado: 12 horas. Dureza final: 7 días</p> <p><b>Dilución:</b> Aguarrás hasta un 10%, sólo primera mano, según tipo de aplicación.</p> <p><b>Aplicación:</b> Brocha, rodillo y sistema Airless.</p> <p><b>Sólidos en Volumen:</b> 33 + - 2%</p> <p><b>Sólidos en peso:</b> 43 + - 2%</p> <p><b>Peso específico:</b> 0.93+/- 0.03 gr./cc. a 25°C</p> <p><b>Estabilidad de Almacenaje:</b> 1 año 20°C, 60% HR</p> <p><b>VOC Teórico:</b> 522 g/l (EU Directive 2004/42/EC)</p> <p><b>USOS RECOMENDADOS</b> Se emplea para la protección de maderas nuevas y/o antiguas en interiores, tales como: pilares, vigas, muros, puertas, ventanas y muebles de madera en general. <b>ADVERTENCIA:</b> Para un mejor resultado revuelva muy bien el producto antes y durante su aplicación.</p>	<p><b>PREPARACION DE SUPERFICIES</b> La madera deberá estar limpia y seca, con un contenido de humedad no superior al 18%, esto evitará que la película se englobe y posteriormente se desprenda.</p> <p><b>NOTA:</b> Con el objeto de emparejar la superficie de madera en cuanto a su absorción, se aplicará como sellador, 1 mano de <b>Barniz Marino Brillante</b>, diluido al 20% con aguarrás.</p> <p><b>Maderas Nuevas:</b> 1) La Superficie deberá encontrarse seca y libre de humedad, polvo, grasa y otros contaminantes. 2) La <b>primera mano debe darse diluida en un 10% en volumen con el objetivo de obtener una buena penetración.</b> 3) Las 3 manos siguientes deberán aplicarse sin dilución con un intervalo de 12 horas y no más allá de 24 horas. En caso contrario, no se logrará una buena adherencia entre manos.</p> <p><b>Maderas Antiguas:</b> 1) Es de extrema importancia eliminar acabados sueltos, resquebrajados o descascarados. La madera deteriorada debe ser lijada hasta llegar a la madera fresca antes de aplicar. 2) La superficie deberá encontrarse seca y libre de humedad, polvo, ceras u otros contaminantes. 3) La <b>primera mano debe darse diluida en un 10% en volumen con el objetivo de obtener una buena penetración.</b> 4) Las 3 siguientes manos deberán aplicarse sin dilución con un intervalo de 12 horas y no más allá de 24 horas. En caso contrario, no se logrará una buena adherencia entre manos.</p> <p>Una vez terminada la aplicación, se deberá dejar secar durante 7 días para la puesta en servicio.</p> <p><b>IMPORTANTE:</b> Almacenar en lugares frescos y secos. Prevenir el congelamiento. No aplicar a temperaturas menores a 10°C o superiores a 30°C</p>	<p><b>RECOMENDACIONES GENERALES</b> La Durabilidad e integridad de la película dependen de las condiciones y la calidad del sustrato donde será aplicado. Problemas de sustrato o películas antiguas, como la degradación, el deterioro, descascaramiento, infiltraciones de humedad, fisuras, grietas, proliferación de microorganismos, suciedad, otros contaminantes y problemas, comprometen la integridad del acabado, así como la durabilidad y el rendimiento. Para evitar estos problemas es esencial que siga todos los procedimientos y recomendaciones aquí indicados. Utilizar solamente productos recomendados por Sherwin-Williams. Esto para evitar incompatibilidades y maximizar el desempeño de los productos. La dilución excesiva puede afectar el espesor de la película, apariencia y rendimiento.</p> <p><b>PRECAUCIÓN</b> Antes de usar, lea cuidadosamente las <b>PRECAUCIONES.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• No ingerir.</li> <li>• Mantener fuera del alcance de los niños.</li> <li>• Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 5°C y 30°C.</li> <li>• La madera deberá encontrarse libre de termitas y residuos de otras pinturas.</li> <li>• No debe aplicar en maderas con contenido de humedad superiores a 18%.</li> <li>• Agitar bien el producto antes de su utilización.</li> <li>• La Temperatura de Aplicación deberá estar entre 20°C y 25°C.</li> <li>• Los componentes de este producto son inflamables y su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. <b>Por ello úselo en ambientes ventilados.</b></li> </ul> <p><b>INFORMACIÓN DE LIMPIEZA</b> Las herramientas y utensilios utilizados en el pintado, se deben limpiar con los mismos solventes recomendados para la dilución de la pintura, después del cierre de la jornada laboral.</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



# BARNIZ MARINO OPACO. Interior

A09433....

## NOTAS

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. Consulte siempre a su representante Sherwin Williams Chile por la última información. Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.