



FICHA TÉCNICA

5.3 BARNIZ DISOLVENTE

► Brisa Barniz marino

Barniz alquídico altas prestaciones
1008 / Versión 3 / 04-03-2025



DESCRIPCIÓN

Barniz brillo a base de resinas alquídicas especiales para proporcionar las máximas exigencias en cuanto a resistencia a los agentes atmosféricos, retención de brillo, caleo, etc.

PROPIEDADES

- Excelente brochabilidad.
- Buena flexibilidad y dureza superficial.
- Resistente a los nocivos efectos de la intemperie.
- Directamente utilizable como bases para la realización de multitud de colores a través de nuestro SISTEMA TINTOMÉTRICO ESENCIA.

USOS

Barniz de madera ideal para la decoración y protección de ambientes expuesto a una elevada agresividad, como: zonas costeras o zonas de elevada polución. Aplicable en todo tipo de soportes tales como: puertas, ventanas, contraventanas, barandillas, marcos, etc.

DATOS TÉCNICOS

Acabado	Brillante.
Aspecto	Transparente, ligeramente coloreado.
Color	Carta de Barnices ISAVAL.
Viscosidad (Copa Ford nº 4). Segundos.	200 - 275
Densidad a 20°C (Kg/L)	0.92 ± 0.05
Contenido en sólidos % volúmen	58
Compuestos Orgánicos Volátiles (COV).	Contenido máximo producto 388,50 g/l.
Rendimiento (m2/L)	10 - 14
Secado al tacto (horas)	3 - 4
Repintado (horas)	24
Diluyente	D-90, D-10.
% Dilución brocha o rodillo	5 - 10 con D-90
% Dilución pistola	0 - 10 con D-10

NORMAS DE APLICACIÓN

- Agitar el producto hasta su perfecta homogeneización.
- Las superficies a pintar deben estar limpias, secas y exentas de polvo, grasa, salitre, etc.
- Si estaba pintado anteriormente cuidar que la pintura anterior esté en buen estado y bien adherida.

CONDICIONES DEL SOPORTE Y AMBIENTE

TEMPERATURA AMBIENTE:

No aplicar con temperaturas inferiores a 5° C.

HUMEDAD AMBIENTE:

No aplicar con una humedad ambiental superior al 80%.

CONDICIONES AMBIENTALES:

No es recomendable pintar con tiempo lluvioso ni en las horas de máximo calor.



► Brisa Barniz marino

Barniz alquídico altas prestaciones

1008 / Versión 3 / 04-03-2025

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SUPERFICIES NO PINTADAS:

Madera:

- Maderas nuevas: Eliminación de productos y residuos extraños. Se lijan perfectamente y después se elimina toda la suciedad. Se aconseja aplicar 1-2 manos de tapaporos para regular la absorción del soporte. Si se desea una protección posterior es conveniente aplicar una mano de FONDO PROTECTOR antes de aplicar el tapaporos. Terminación con el producto de la línea XANOL necesario según el acabado y uso final deseado.

SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO:

Madera:

- Maderas anteriormente barnizadas: si el lasur está en buen estado, lijar suavemente y eliminar los residuos. Aplicar una mano de acabado. Si el barniz está en mal estado, eliminación con decapante y proceder al pintado como si fueran maderas nuevas.
- Maderas esmaltadas con esmalte sintético: Eliminación mediante decapado y proceder al pintado como si fueran superficies nuevas.

POSIBLES SISTEMAS DE APLICACIÓN

La aplicación normal de Brisa barniz marino se hace a brocha, rodillo o pistola. Se recomienda mínimo dos manos de acabado. Previo al acabado y en función del paramento aplicar la imprimación adecuada al rendimiento especificado en cada caso.

IMPRIMACIONES:

- Xanol fondo impregnante: fondo a poro abierto con acción bloqueadora de taninos. Rendimiento: 10 - 15 m²/l. Capas: 1
- Xanol tapaporos: homogenización de la absorción del soportes y aumento el rendimiento del acabado. Rendimiento: 1 - 12 m²/l. Capas: 1
- Xanol Fondo Anticarcoma: imprimación conservante de la madera. Acción protectora contra hongos, insectos y termitas. Rendimiento: 5 m²/L. Capas: 1.

ACABADO BRISA BARNIZ MARINO:

- Rendimiento: 10 - 14 m²/l
- Capas: 2

SEGURIDAD

Consultar la ficha de datos de seguridad en vigor para una manipulación segura (Apartado 8.2). No apto para uso infantil. Mantener fuera del alcance de los niños. No morder las superficies pintadas.

ELIMINACIÓN

Tomar todas las medidas que sean necesarias para evitar al máximo la producción de residuos. Analizar posibles métodos de revalorización o reciclado siguiendo la legislación local- nacional vigente. No verter en desagües o en el medio ambiente. Elimínese en un punto autorizado de recogida de residuos o a través de un gestor de residuos autorizado. Los residuos deben manipularse, almacenarse y eliminarse de acuerdo con las legislaciones local-nacional vigentes.

ALMACENAMIENTO

Ver condiciones de almacenamiento indicadas en el apartado 7.2 de la ficha de datos de seguridad en vigor. Preservar los envases de las temperaturas extremas, de la exposición directa al sol y de las heladas. Tiempo de almacenamiento máximo recomendado: 24 meses desde la fabricación en su envase original perfectamente cerrado, a cubierto y a temperaturas entre 5° y 35° C.

► Brisa Barniz marino

Barniz alquídico altas prestaciones

1008 / Versión 3 / 04-03-2025

NOTA TEXTO LEGAL

Esta información y, en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación y uso final del producto, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de Pinturas Isaval de los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados, en situaciones normales, dentro de su vida útil, de acuerdo a las recomendaciones de Pinturas Isaval. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento, ni de cualquier otra recomendación escrita, ni de consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario de los productos debe realizar las pruebas para comprobar su idoneidad de acuerdo al uso que se le quiere dar. Pinturas Isaval se reserva el derecho de cambiar las propiedades de sus productos. Los derechos de propiedad de terceras partes deben ser respetados. Todos los pedidos se aceptan de acuerdo a los términos de nuestras vigentes Condiciones Generales de Venta y Suministro. Los usuarios deben de conocer y utilizar la versión última y actualizada de las Hojas de Datos de Productos local, copia de las cuales se mandarán a quién las solicite, o también se puede conseguir en la página «www.isaval.es». Todos los datos de esta ficha están basados en ensayos de laboratorio realizados a 20°C y 1 atm de presión. Las medidas realizadas "in situ" pueden variar debido a circunstancias fuera de nuestro control, como cambios en las condiciones ambientales de presión y temperatura.