



# BARNIZ MARINO BRILLANTE

Exterior con tinte y Natural para interior

## FICHA TÉCNICA

---

### Descripción del producto

Producto formulado con resinas alquídicas de alta calidad, que logran una película de gran resistencia al exterior, especialmente para maderas en ambientes costeros. Tiene una terminación transparente de alto brillo, dureza, y flexibilidad.

### Usos recomendados

Se emplea para proteger maderas en interiores y exteriores, para evitar los daños producidos por hongos e insectos, como así también de la intemperie y de la luz solar. La madera barnizada, presenta una gran resistencia al agua de lluvia, destacando además la veta natural de ella.

## Propiedades

---

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resina sintética
Color	Incoloro y según cartilla
Terminación	Brillante
Diluyente	Aguarrás mineral
Rendimiento teórico	35 +/- 5 m <sup>2</sup> por galón dependiendo de la rugosidad y espesor.
Formato	Galón

---

## Preparación de superficie

---

La madera deberá estar lijada, limpia y seca, con un contenido de humedad inferior a un 18.00%.

Para una mejor protección de la madera y un buen comportamiento del barniz, recomendamos impregnarla previamente con aceite Linazol de Soquina, también se puede aplicar como impregnación, el mismo barniz diluido con un litro de aguarrás mineral por galón.



# BARNIZ MARINO BRILLANTE

## Exterior con tinte y Natural para interior

Dos manos serán suficientes, si se emplea sobre maderas interiores. En maderas exteriores es necesario aplicar tres a cuatro manos, dependiendo de las condiciones climáticas existentes.

Recomendamos aplicar el natural sólo en interiores, y los colores en exteriores; el color es el que le da la resistencia a la radiación solar, en especial a los rayos ultra-violetas.

Para terminaciones de alto brillo, lije entre manos con papel grano 320.

## Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha-Rodillo de pelo, y pistola.
Dilución	¼ litro de aguarrás mineral por galón para brochas y rodillos. ½ litro de aguarrás mineral por galón para pistola con aire.
Número de capas	2 para interior y 3 para exterior con tinte.

## Consideraciones

No barnizar Alerce y Ciprés al exterior, ambas maderas no permiten una buena adherencia de los barnices en general, debido a su alto contenido de resinas y ceras.

El color final dependerá del color inherente de la madera, más el número de manos que apliquemos del barniz. A mayor cantidad de ellas, el color se intensificará.

Si la madera está manchada con hongos de color gris-azuloso, el color se verá afectado, adquiriendo un tono gris oscuro muy notorio sobre la zona manchada.

Las maderas cafesosas como el Raulí, Roble y Lingüe, se intensificará su color rojizo una vez barnizadas, por este motivo siempre haga pruebas antes de barnizar el total de la superficie.

## Tiempos de Secado 20°C, 60 % humedad relativa, 50 um espesor húmedo

Secado tacto	6-8 horas
Secado para repintar	24 horas
Secado final	10 días



# BARNIZ MARINO BRILLANTE

Exterior con tinte y Natural para interior

## Almacenaje

---

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

**Tiempo de vida de almacenaje a 10-30°C y H.R. menor a 80%.: 24 meses**

## Salud y Seguridad

---

Los componentes de este producto son inflamables. Su inhalación prolongada produce daños irreparables a la salud. Por ello, aplíquelo con mascarillas y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

## Nota

---

Los valores informados sobre el rendimiento y secado, pueden ser distintos a los indicados, debido a las características de la superficie, espesores de película, y las condiciones climáticas de aplicación; así también el color puede verse afectado por la luminosidad y el perfil de rugosidad de la superficie, pudiendo haber leves diferencias entre partidas, de acuerdo a tolerancias establecidas internacionalmente, y los colores de las cartillas son las representaciones más cercanas posibles, por este motivo verifique siempre que los envases sean del mismo lote de fabricación, si no lo son, mézclelos para obtener un color uniforme.

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo al avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.