



COLORES QUE HACEN BIEN

FICHA TÉCNICA

BARNIZ MARINO OPACO

BASE SOLVENTE

Sólo uso interior

Descripción del producto

Producto formulado en base a resinas alquídicas modificadas y aditivos especiales, que le dan a la película de este barniz una gran resistencia, dureza y flexibilidad con una terminación mate.

Usos recomendados

Se emplea como terminación opaca en superficies de madera de uso interior.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resinas sintéticas disueltas en aguarrás mineral
Color	Natural
Terminación	Mate
Diluyente	Aguarrás mineral.
Rendimiento teórico	40+/- 5 m ² por galón dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	¼ galón – galón.
Condiciones de aplicación	Temperatura de la superficie entre 10 - 30°C 60% HR
Herramientas de aplicación	Brocha y pistola.
Dilución	No requiere dilución la aplicación con brocha ½ litro de aguarrás mineral por galón para pistola con aire
Número de capas	Se puede aplicar directo sobre madera nueva o previamente sellada con un producto compatible
Tiempos de secado	20°C, 60 % humedad relativa y espesor húmedo 50 micras
Secado tacto	6 – 8 horas
Secado para repintar	24 horas
Secado final	10 días

Preparación de superficie

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

El producto puede ser aplicado directamente sobre la madera sin dilución. No es necesario aplicar un barniz brillante como sello.

Advertencia

El producto debe ser bien homogenizado antes de aplicar, si esto no se realiza se pueden generar manchas blancas en distintas zonas de la madera.

El color final después de aplicado el producto dependerá del color inherente de la madera, más el número de manos que aplicadas. Si la madera está manchada con hongos de color gris-azuloso, el color se verá afectado, adquiriendo un tono gris oscuro muy notorio.

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

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.

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 las tolerancias establecidas internacionalmente. 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.