

Coatings Farbeh

BARNIZ MARINO

Descripción del Producto: recubrimiento de un componente formulado en base a resinas alquídicas largas en aceite modificadas y aditivos especiales, que le confieren a este barniz notables características de retención de brillo, secado rápido y resistencia al frote. Este producto presenta buena adherencia brochabilidad y dureza, logrando terminaciones de excelente calidad.

Usos Recomendados: este producto ha sido formulado para proteger y embellecer maderas en interiores y exteriores.

La madera barnizada presenta una gran resistencia a la lluvia, destacando la veta natural de ella.

Preparación de la Superficie: la madera debe estar limpia, seca, sin manchas ni grasas o aceites, libre de impregnantes aceitosos y con un contenido de humedad inferior a 18%.

Aplicación: antes de aplicar, se recomienda agitar mediante paletas planas o agitación con taladro de baja revolución (300 RPM), hasta lograr un producto homogéneo. Se recomienda aplicar con una temperatura sobre 10°C y humedad relativa (HR) bajo 80%

Para maderas nuevas recomendamos impregnarlas con aceite, o con el mismo barniz diluida la primera mano con ½ litro de aguarrás mineral por galón, y las siguientes con ¼ litro por galón. Entre manos debe haber un intervalo de 24 horas entre ellas. Para maderas interiores, dos manos son suficientes, pero si se quiere alto brillo, se recomienda aplicar una tercera mano. Para maderas exteriores, es necesario aplicar más de 3 manos del barniz con color, porque el natural tiene una baja resistencia a la radiación solar, respecto a los de color. Por este motivo recomendamos aplicar el barniz natural solo en interiores. Para terminaciones de alto brillo, es necesario lijar entre manos con papel grano 320 o más.

Tipo	: Resinas Alquídicas
Componentes	: 1
Acabado	: Brillante
Colores	: Natural y tonos madera
Rendimiento Teórico	: aprox. 35-40 m2 / galón / mano dependiendo de las condiciones de la superficie
Uso	: interior y exterior
Secado	: 6-8 horas (al tacto), 8-12 horas (duro), 12 horas (repintado) a 25 °C, HR de 60%
Aplicación	: Rodillo, brocha o pistola
Dilución	: ¼ lt/galón para brocha y rodillo, y ½ lt/galón para pistola
Formato	: ¼ galón, galón
Almacenamiento	: 18 meses en lugares frescos y secos y en envases herméticamente cerrados (20°C, 60%HR)



Coatings Farbeh

Recomendaciones de Seguridad:
Las pinturas base solventes orgánicos son inflamables, por lo que se deben mantener las condiciones de seguridad adecuadas evitando los riesgos de incendio y explosión. Los solventes utilizados en las pinturas son más pesados que el aire, por lo que se deben tomar las precauciones de protección personal, mantener el lugar de trabajo con buena ventilación, utilizar máscaras con filtros adecuados sobretodo en recintos con mala ventilación. No fumar ni operar con fuego o chispas en el recinto. Conectar a tierra cualquier trasvasije que se haga en contenedores metálicos. En interiores o recintos cerrados utilizar ventilación forzada y máscaras de respiración autónomas o con suministro de aire filtrado.

Para quitar las manchas de pintura de la piel, lavar con abundante agua fría la zona afectada y posteriormente utilizar un paño humedecido en solvente y luego enjuagar con abundante agua. No se debe utilizar solvente en forma directa para lavar las manos o la piel.

Los desechos con pintura seca y los envases deben ser tratados como residuo industrial seco (RIS) según la normativa ambiental vigente. Los envases no deben ser reutilizados, por lo que se recomienda inutilizarlos aplastándolos y disponerlos en contenedores adecuados para RIS.

Para mayor información respecto a las condiciones de uso, manejo, manipulación y almacenaje del producto están publicadas en la Hoja de Seguridad del producto o HDS.

Observaciones Importantes:
La información que presenta esta ficha técnica es resultado de los ensayos realizados en nuestro laboratorio de calidad. Asegúrese de manipular y aplicar este producto bajo condiciones normales de uso, de acuerdo a las recomendaciones estipuladas. Las diferencias de sustratos y condiciones reales del lugar de aplicación implican que ninguna garantía ni relación legal puede ser inferida de esta información, recomendaciones u otras sugerencias. El aplicador debe probar el funcionamiento del producto en terreno para la aplicación y propósito propuesto.