FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado con resinas alquídicas y aceites modificados, de excelente poder cubridor y de buena resistencia en exteriores e interiores, en especial sobre maderas expuestas a una intemperie medianamente agresiva.
Buen producto para proteger muros exteriores de maderas en zonas lluviosas y de alta radiación solar.
Su terminación satinada permite una buena limpiabilidad, lo que permite eliminar periódicamente el polvo y las suciedades sobre la superficie pintada, frotándola con un paño húmedo sin dañar la película de pintura.

Usos recomendados

Se emplea para proteger maderas previamente selladas con aceite de impregnación, y Aceros y/o Fierros, previamente protegidos con Anticorrosivo, como muebles, estructuras metálicas, puertas, ventanas, y rejas. También en muros interiores previamente empastados y sellados.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza Química	Alquídica modificado
Numero componentes	Uno.
Color	Cartilla
Terminación	Satinada o Semibrillo
Diluyente	Aguarrás mineral
Rendimiento teórico	35±5 m²/gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	galón- tineta (5 galón)

Preparación de superficie

Las maderas deben estar secas, con un contenido de humedad inferior a un 18%, limpias, y libres del polvo del lijado, y selladas con aceite de impregnación.

Sobre acero y/o fierros, deben estar libres de corrosión, grasas, aceites, polvo, y suciedades en general, y debidamente imprimadas con pinturas anticorrosivas de acuerdo a la agresividad del medio ambiente que las rodea.

Sobre superficies alcalinas como el estuco, hormigón, ladrillos, y fibrocemento, debe sellarse previamente con un Sellador Acrílico, para impedir el contacto de la película de pintura con las sales, y evitar así la saponificación de la película del esmalte, que de no hacerse, se dañará químicamente desprendiéndola de la superficie. Así también se puede aplicar sobre muros interiores neutros, como los alisados con pasta para muros, enlucidos con Yeso, y de Yeso Cartón, sellando la superficie con Sellador Acrílico para disminuir la absorción de la película del óleo.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha, Rodillo, y Pistola.
Dilución	1/4 de litro por galón para brochas y rodillos.
Número de capas	2 manos para interior y 3 manos para exterior

Advertencia

No debe aplicarse sobre papeles interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como "papeles", la pintura queda mal adherida, y puede desprender el papel.
No debe aplicarse sobre superficie cementicias, la alcalinidad de ellas destruye por saponificación la película del esmalte.

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

Secado tacto	12 horas
Secado para segunda mano	24 horas
Secado final	10 días

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 10-30ºC y H.R. menor a 80%.: 3 años

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 diferencia entre el color de la cartilla y la realidad, como así también entre lotes, y diferentes fabricaciones por tintometría del mismo lote, de acuerdo a 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 de todas maneras para obtener un color uniforme.
Siempre haga pruebas del color antes de aplicar la pintura sobre el total de la superficie, así verificará que el color sea el que usted eligió.

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 éstos datos técnicos sin previo aviso.