LINAZOL

ACEITE DE IMPREGNACION

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado en base a aceite de Linaza modificado, disuelto en Aguarrás Mineral, de gran capacidad de penetración para sellar maderas.

Usos recomendados

Se emplea para proteger maderas en interiores y exteriores, para evitar los daños producidos por la humedad, y la intemperie.
La madera impregnada con este producto presenta una gran resistencia a las aguas de lluvia, destacando la veta natural de ella.
Se emplea para proteger maderas, antes de aplicar Óleos y Esmaltes Sintéticos, como así también Barnices Marinos en general.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Aceite de Linaza modificado, disuelto en Aguarrás Mineral.
Color	Natural del aceite.
Terminación	Mate, similar a la terminación de la madera.
Diluyente	Aguarrás mineral.
Rendimiento teórico	35+/- 5 m2 por galón dependiendo de la rugosidad y espesor.
Formato	Galón y tineta (5 galones).

Preparación de superficie

La madera deberá estar lijada, limpia, y seca, con un contenido de humedad inferior a un 18.00%, lo que le da estabilidad dimensional. Valores más altos, pueden originar grietas en la madera, cuando ella pierde humedad a través del tiempo, contrayéndose, en especial en los bordes, en los que debería aplicarse una cantidad adicional de aceite, para evitar esto.

Una sola mano será suficiente si se emplea como imprimante, para posteriormente aplicar sobre ella, óleos y esmaltes sintéticos, como así también barnices marinos.

No deberá aplicarse sobre maderas que hayan sido pintadas anteriormente, sin embargo, sí se puede aplicar sobre maderas impregnadas con sales de: Cobre, Cromo y Arsénico, llamada también Impregnación C.C.A.

Aplicación

Condiciones de Aplicación	Sobre 10°C y Bajo 80% Humedad relativa
Herramientas de aplicación	Brocha-Rodillo y pistola.
Dilución	No requiere.
Número de capas	1 como imprimante y 2 manos como terminación.

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

Secado tacto	24 horas
Secado para repintar	24 horas

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%.: 48 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.