



FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Producto formulado con resinas alquídicas y aceites modificados, de excelente poder cubridor, de terminación mate (opaca) y áspera, especialmente diseñado para pintar pizarrones, sobre los cuales se escribirá solo con Tiza.

Usos recomendados

Solo para pizarrones de maderas, tableros de fibra, y partículas.

Propiedades

Propiedad	Descripción
Naturaleza química	Resina alquídica
Color	Negro
Terminación	Mate
Rendimiento teórico	35+/- 5 m ² por galón dependiendo del grado de absorción, rugosidad y espesor de película.
Formato	¼ galón – galón.
Herramientas de aplicación	Brocha, Rodillo
Dilución	¼ litro de aguarrás por galón para brocha y rodillo
Diluyente	Aguarrás mineral
Aplicación	2 manos
Tiempos de secado	Aplicación a 20°C, 60% Humedad relativa y 50 um espesor
Secado tacto	1 hora
Secado para segunda mano	24 horas
Secado final para usar	21 días, dependiendo de las condiciones de temperatura y humedad.

Preparación de superficie

Las maderas y tableros deben estar secos, libres de polvo, y suciedades; dos manos serán suficientes para obtener buenos resultados.

Para una mejor terminación, sugerimos lijar la madera con grano 220-240, y la primera mano de pintura con lija fina de grano 320, para obtener así una superficie lisa, y sin defectos de lisura por la fibra de la madera.

La segunda y última mano, debe aplicarse después de 24 horas, dependiendo de las condiciones climáticas de secado.

Advertencia

Por tratarse de una clásica pintura al aceite, el pizarrón una vez pintado, puede estar en servicio <aplicar tiza sobre él> después de 21 días de haber aplicado la última mano, siempre y cuando las condiciones de secado hayan sido con ventilación y sobre 20°C.

El producto no se recomienda para estructuras metálicas de uso interior o expuestas a la intemperie ya que se verán dañadas por la corrosión debida a humedad y/o lluvia. Estas superficies deberán protegerse adecuadamente de la corrosión antes de aplicar el producto.

No debe aplicarse sobre papeles interiores que estén plastificados, como tampoco sobre plásticos denominados como "papeles", la pintura queda pegajosa durante un largo tiempo.

No debe aplicarse sobre superficies de melamina.

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones 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.

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.