

PINTUBOARD

Pintura marcador borrrable, convierte cualquier superficie en tablero



DESCRIPCIÓN

Pintuboard Marcador Borrable, es un barniz transparente de poliuretano de 2 componentes, base agua, de acabado brillante que convierte superficies como muros y mesas en tableros para uso con marcadores borrables, al ser transparente permite que el tablero no sólo sea blanco, sino del color del fondo que se requiera, se puede limpiar con mucha facilidad, es de fácil aplicación y bajo olor por lo que es seguro usarlo en interiores.

USOS

Pintuboard Marcador Borrable es recomendada para usar sobre superficies como muros, puertas, mesas de madera y elementos metálicos, ideal para oficinas, salas de reuniones, instituciones educativas, pupitres y escritorios, cuartos de niños, estudios y para proteger murales artísticos interiores.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- ✓ Por ser un barniz, permite que el fondo del tablero sea de un gran número de colores.
- ✓ Bajo olor residual, ideal para uso en espacios cerrados o poco ventilados.
- ✓ Excelente adherencia, alta lavabilidad y fácil limpieza.
- ✓ Fácil mantenimiento.
- ✓ Resistente al rayado.
- ✓ Por su rendimiento tiene una excelente relación costo beneficio.

PRESENTACIONES

Kit en 1/4 de 2 componentes, 1/4 de galón de componente A incoloro y 1/16 de galón de componente B (catalizador) incoloro.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR
Acabado	brillante
Densidad componente A (Kg/gal)	3.85 - 3.95
Densidad componente B (Kg/gal)	4.35
% Sólidos por vol mezcla	30
Relación de mezcla (componente A/componente B)	5/1
Tiempo de inducción	10 min
Tiempo de vida de la mezcla	3 a 4 horas
Tiempo para puesta en uso	5 días
RENDIMIENTO**	
TIPO DE SUPERFICIE	RENDIMIENTO PRÁCTICO
Concreto	20 - 25 m ² /gal, a 2 manos

El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento previas para determinar el rendimiento real del producto.

*Los métodos utilizados para evaluar las propiedades registradas en esta ficha técnica son definidos con base en normas estándar. Si requiere consultarlos favor comunicarse con el área de calidad Pintuco.

**Los valores mostrados son típicos del producto y pueden presentar variaciones. El desempeño en obra dependerá de los métodos de aplicación y las condiciones del sitio de obra.

INSTRUCCIONES DE USO

1. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE A PINTAR

La superficie que se va a cubrir debe estar completamente lisa, pareja, limpia, seca y libre de partículas sueltas.

Maderas sin pintar: se lijan o pulen en seco con máquina o herramienta para obtener una superficie tersa. Si se quiere conservar el color natural, se aplica 3 manos de **Pintuboard** Marcador Borrable, sellando con la primera mano los poros de la madera y con las siguientes dos manos brindando un espesor adecuado para el acabado del producto. Si se desea cambiar el color natural para emparejarlo, se aplica **Acualux®** del color deseado y luego aplicar dos manos de **Pintuboard** Marcador Borrable.

Muros: deben nivelarse con **Estuco Acrílico Exterior Doble Protección** Ref.27060, luego aplique dos manos de **Viniltext Advanced®** del color deseado para el tablero, espere 24 horas a que seque la pintura y aplique dos manos de **Pintuboard** Marcador Borrable. Si el muro está completamente liso, puede aplicar directamente 2 manos de **Pintuboard** Marcador borrable.

2. PREPARACIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIÓN

Se revuelven por separado y con espátulas limpias los componentes A y B de **Pintuboard** Marcador Borrable hasta obtener su completa homogeneidad. Se mezclan por volumen cinco (5) partes del componente A con una (1) parte del componente B y se revuelven con una espátula limpia hasta que la mezcla sea homogénea. De la exactitud y homogeneidad de la mezcla dependen las propiedades definitivas del producto aplicado. Prepare únicamente la cantidad de mezcla que se va a utilizar.

Después de 3 horas a 25°C la mezcla pierde sus propiedades, ese tiempo disminuye si la temperatura ambiental aumenta y viceversa. Se deja la mezcla en reposo durante 10 minutos como tiempo de inducción. Se aplica como mínimo dos manos para obtener el espesor recomendado, dejando secar dos (2) horas entre manos, este tiempo puede variar de acuerdo con la temperatura, por eso es importante tener en cuenta que la segunda mano se debe aplicar cuando aún este tactosa (pegajosa) la primera mano, de lo contrario no habrá buena adherencia y se deberá lijar la superficie para iniciar de nuevo el proceso de aplicación.

Para la aplicación se recomienda pistola convencional, rodillo para pinturas epóxicas o rodillo micromix de Nespoli, una vez acabado el proceso con las dos manos de pintura **Pintuboard**, deberá esperar un mínimo de 5 días para poder usar el tablero con marcadores borrables por primera vez.

INDICACIONES IMPORTANTES / PRECAUCIONES

- ✓ Si no va a usar la mezcla completa de producto, asegúrese de sacar 5 partes exactas del componente A y una parte exacta del componente B, mezcle y siga las instrucciones arriba descritas.
- ✓ No se debe aplicar sobre substratos base yeso como estucos en polvo, ni sobre superficies brillantes sin antes lijar para disminuir el brillo.
- ✓ Los estucos deben estar bien secos antes de aplicar el producto.
- ✓ Una vez mezclado el producto aplíquelo antes de 3 horas.
- ✓ No es aconsejable aplicar como base pinturas tipo 2 o tipo 3.
- ✓ Recuerde que entre más lisa este la superficie mejor será el resultado de la pintura.

ESTABILIDAD DEL PRODUCTO

La estabilidad del producto en el envase es de 12 meses contados a partir de la fecha de fabricación indicada en el código de barras. Una vez abierto el envase, el producto debe ser utilizado en el menor tiempo posible siguiendo las recomendaciones de almacenamiento para evitar la formación de natas.

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD Y AMBIENTE

Para mayor seguridad consulte la ficha de seguridad del producto.

INFORMACIÓN Y ASESORÍA

Para más información, otros usos o asesoría, consulte al Asesor Técnico a al área de Servicio al cliente 018000 111 247 o desde Medellín (604) 325 25 23.

PLANTA CERTIFICADA

Los productos elaborados en Pintuco® en la planta ubicada el km 1 vía Belén - Rionegro, Antioquia-Colombia se encuentran fabricados en una empresa con el certificado de neutralidad de carbón.

CUMPLIMIENTO DE NORMAS Y CERTIFICADOS



ISO 9001 - 2015

Sistema de gestión de calidad
CO – SC101-1



ISO 14001 - 2015

Sistema de gestión ambiental
CO – SA069-1



OHSAS 18001 - 2007

Sistema de gestión de seguridad y salud
ocupacional / CO – OS038-1



NOTAS LEGALES

Toda la información contenida en esta ficha no constituye garantía expresa o implícita sobre el comportamiento del producto, porque las condiciones de uso, preparación de superficie, aplicación y almacenamiento están fuera de nuestro control. El empleo de este producto en usos y/o condiciones diferentes a las expresadas en esta ficha técnica, queda a riesgo del comprador, aplicador y/o usuario. Pintuco Colombia S.A. se reserva el derecho de modificar esta literatura técnica sin previo aviso, sin que esto signifique disminución de la calidad de los productos. Para otros usos, asesoría o información, se recomienda consultar previamente con al área de servicio técnico. La garantía de resultados depende de las condiciones específicas de aplicación.

Este producto fue elaborado por Pintuco Colombia S.A., cuyo sistema de gestión de calidad / Ambiental / Seguridad y Salud Ocupacional está certificado conforme a la norma ISO 9001 ISO 14001 y OHSAS 18001 y acorde con los lineamientos de responsabilidad integral.