

PINTUBOARD

Pintura para usar con marcador borrable



DESCRIPCIÓN

Pintuboard Marcador Borrable, es un revestimiento en poliuretano de 2 componentes, base agua, de acabado brillante y transparente que proporciona a las superficies un recubrimiento que permite escribir sobre ellas con marcadores borrables y tener el fondo del color que se desee, sin cambiar el color de la superficie, se puede limpiar con mucha facilidad, es de fácil aplicación y bajo olor por lo que es seguro de usar 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 y estudios.

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.
- Fácil mantenimiento.
- Resistente al rayado.
- Por su rendimiento tiene una excelente relación costo beneficio.
- Excelente adherencia, alta lavabilidad y fácil limpieza.

PRESENTACIONES

Kit en galón de 2 componentes, 1 galón de componente A incoloro y 1/5 de galón de componente B (catalizador) incol.
Kit en 1/4 de 2 componentes, 1/4 de galón de componente A incoloro y 1/16 de galón de componente B (catalizador) incol.

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PROPIEDAD / MÉTODO	VALOR
Acabado	brillante
Densidad componente A (Kg/gal)	3.9
Densidad componente B (Kg/gal)	4.35
% Solidos por vol mezcla	40
Relación de mezcla (compA/compB)	5/1
tiempo de inducción	10 minutos
Tiempo de vida de la mezcla	2 a 3 horas
Tiempo para puesta en uso	5 días

RENDIMIENTO APROXIMADO

Rendimiento práctico aproximado: 20 - 25 m²/gal, a 2 manos.

El rendimiento práctico puede variar dependiendo de la calidad del sustrato, las condiciones atmosféricas y la experiencia del aplicador.

INSTRUCCIONES DE USO

Preparación de la superficie

La superficie que se va a cubrir debe estar completamente lisa y pareja, limpia, seca y libre de partículas sueltas. MADERAS SIN PINTAR. Se liján 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 Aqualux® del color deseado y luego aplicar dos manos de Pintuboard Marcador Borrable.

MUROS. Deben nivelarse con Estuco Profesional® Interior, luego aplique dos manos de Viniltex Advanced® del color deseado para el tablero, espere dos días 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.

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 seco recomendado, dejando secar dos (2) horas entre manos, este tiempo puede variar de acuerdo a 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 o brocha de cerdas finas si el área es pequeña. Si va a usar rodillo, se recomienda rodillo para pinturas epóxicas, estos dan un acabado más terso.

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.

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 ALMACENAMIENTO

Mantenga fuera del alcance de los niños. No ingiera el producto. Evite el contacto con la piel, los ojos y la inhalación de los vapores usando equipos apropiados de seguridad como guantes, gafas de seguridad y mascarilla. No consuma alimentos mientras manipula el producto. Aplique en un lugar con buena ventilación, alejado de toda fuente de calor. Mantenga el recipiente bien tapado mientras no esté utilizando el producto. Almacene el producto en el recipiente original cerrado, lejos de toda fuente de ignición, bajo techo, a una temperatura inferior a 30°C. En caso de contacto del producto con fuentes de calor o fuego, use agentes extintores de polvo químico seco. No vierta el producto en desagües, sobre suelo o en quebradas o ríos. En caso de escape o derrame recoja el material en recipientes para evitar la contaminación de las fuentes de agua o alcantarillados.

PRIMEROS AUXILIOS

En caso de salpicadura del producto en los ojos, aplique agua corriente durante 15 minutos, no aplique agua a presión, solo deje que fluya en el ojo. Luego consulte al médico. En caso de contacto del producto con la piel, lave con abundante agua y jabón común. Si presenta irritación consulte al médico. En caso de ingestión, no administre ninguna sustancia, no induzca el vómito, consulte inmediatamente al médico y lleve la etiqueta donde se identifica el producto ingerido. Si al manipular el producto, presenta malestar, salga a una zona ventilada y retírese la ropa que tenga impregnada del producto. En caso de Emergencia llame a la línea de Atención de ARL SURA (CISTEMA): en Colombia al 018000-51 14 14, Fuerza de Colombia al (0574)4444578.

INFORMACION Y ASESORIA

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



*Pintuco, empresa certificada
Carbono Neutro



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

* Para ampliar la información acerca de nuestra certificación en Carbono Neutro, consulta la página www.pintuco.com

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 las normas ISO 9001, ISO 14001 y OHSAS 18001.