INNOVADORA DE PINTURAS

ESMALTE BASE AGUA

Clave: EBA

INFORMACIÓN GENERAL

RENDIMIENTO TEORICO

 $8 - 10 \text{ m}^2/\text{ L}$

*Puede variar dependiendo del tipo de superficie, preparación de la pintura, color y condiciones de aplicación.

MANOS RECOMENDADAS

2 manos

ACABADO

Brillante

COLORES

Blanco, azul, café.

SECADO

A una temperatura de 25 – 35°C (77°F): Al tacto: 15 – 20 minutos.

Metales pesados

<100 ppm

DENSIDAD

0.94 - 1.20 g/mL

% SOLIDOS EN PESO

55 - 65

VISCOSIDAD COPA FORD #4

30 - 60

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto

Recubrimiento base agua diseñado especialmente para la industria del envase, producto base agua libre de plomo de acabado brillante de gran rendimiento, excelente poder cubriente y gran durabilidad, recomendado para interiores y exteriores por su alta resistencia a los rayos UV.

Superficies de aplicación

Producto diseñado especialmente para la aplicación en tambores de fibra de papel, de fácil aplicación y bajo olor.

Presentaciones

4 L, 19 L y 200 L.

2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Para la aplicación del producto, es sumamente importante realizar una buena limpieza de superficie, por lo cual se tiene que asegurar que la misma esté libre de contaminantes como: Polvo, humedad, grasa o cualquier agente extraño, capas anteriores mal adheridas deberán retirarse.

Equipos de aplicación recomendados

Producto diseñado para ser aplicado mediante aspersión convencional y equipos airless.

Dilución

Se recomienda aplicar directamente. En caso necesario, diluir con agua. A continuación, se muestran los porcentajes recomendados de dilución para cada equipo de aplicación.

Aspersión: Diluir un 10%.

Airless: Sin diluir.

Agitación de la mezcla

Para la obtención de una excelente mezcla de aplicación, es recomendable agitar de forma manual



INNOVADORA DE PINTURAS

ESMALTE BASE AGUA

Clave: EBA

o mecánica nuestra mezcla de pintura diluyente. Si se agita manualmente, se deben realizar movimientos ascendentes. Si es agitación mecánica, implementar un agitador que realice dicho movimiento.

Aplicación

Verificar que el equipo de aspersión este completamente limpio antes de la aplicación. Se recomienda aplicar mínimo dos capas hasta que se cubra por completo el sustrato a pintar. Para la aplicación por equipo Airless, aplicar a una distancia de 15-30 cm de la superficie a pintar.

El uso de disolventes no recomendados puede afectar el secado y/o curado, así como, la apariencia y el desempeño del producto. Limpiar todo el equipo de aplicación inmediatamente después de usarlo. Para una buena aplicación, secado y curado del producto se requiere aplicar en un lugar con buena ventilación.

Limpieza del equipo

Al termino de jornada se recomienda limpiar el equipo de aplicación con recirculación de agua para tener un correcto funcionamiento (preferentemente dejar inundado el equipo con agua de proceso para su mantenimiento).

Limpiar el filtro de succión con un cepillo pequeño y agua, así como el sistema de succión.

El tanque de carga de producto se debe limpiar con agua limpia eliminando cualquier contaminante o pintura seca que contenga en sus paredes.

3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No se recomienda usar en pisos, terrazas, escaleras o en otras áreas donde se deba pisar. No es un producto que resista productos químicos corrosivos, altas temperaturas ni ninguna otra condición extrema.

No se aplique el recubrimiento sobre superficies calientes o al rayo del sol, o en condiciones de lluvia. No aplicar en superficies húmedas y/o en condiciones de humedad relativa elevada (80 – 90%). Aplicar en lugares ventilados

4. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

INFLAMABILIDAD

Producto no inflamable, compuesto de agua.

ALMACENAMIENTO

Es preciso mantener el envase almacenado en un lugar fresco y seco, preferentemente a temperaturas por debajo de los 30°C. Una vez utilizado parte del material virgen, tapar perfectamente el sobrante, Se recomienda diluir solamente la pintura necesaria para la aplicación.

5. INFORMACIÓN LEGAL

La información y resultados mostrados corresponden al estado actual de nuestro producto y fueron obtenidos en base a las Normas Oficiales Mexicanas vigentes. Este documento pretende ser una descripción general de nuestros productos y sus posibles aplicaciones. Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, en cuanto a la información sobre la precisión, adecuación, suficiencia o la ausencia de defectos y no asume ninguna responsabilidad en relación con cualquier uso de esta información.

Cualquier usuario de este producto es responsable de determinar la idoneidad de los productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. para su aplicación particular. Nada de lo incluido en esta información renuncia a cualquiera de los términos y condiciones de venta generales a menos que acuerde lo contrario por escrito. Deben respetarse todos los derechos de propiedad intelectual / industrial existentes. Debido a los posibles cambios en nuestros productos y los reglamentos y leyes nacionales e internacionales aplicables, la condición de nuestros productos podría cambiar. Las hojas de datos de seguridad de materiales que proporcionan las medidas de seguridad, que deben ser observadas al manejar o almacenar productos de Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. están disponibles bajo petición y se proporciona en cumplimiento de la legislación aplicable. usted debe obtener y revisar la información de la hoja de datos de seguridad aplicables antes de tocar cualquiera de estos productos. para obtener información adicional, póngase en contacto con Innovadora de Pinturas Industriales S.A. de C.V. (55)58-65-57-11.

