ESMALTE DE HULE CLORADO



Clave: EH

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, mate y semimate.

COLOR

Toda la gama Pantone.

SECADO

Al tacto: 20 - 30 minutos.

Duro: 12 horas. Total: 5 – 7 días.

ESPESOR DE PELÍCULA SECA POR CAPA

1.5 - 2.0 mils

RESISTENCIA A LAS MANCHAS

Excelente

DENSIDAD

1.080 - 1.212 g/ml

% SOLIDOS EN PESO

30 - 65

VISCOSIDAD

1000 - 1500 cps

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Producto

Esmalte formulado a partir de resinas de hule clorado de secado rápido, de fácil aplicación y excelente brillo. Especial para señalamiento vial y áreas peatonales y de tránsito vehicular de gran resistencia a la abrasión.

Acabado

Brillante.

Superficies de aplicación

Pintura especialmente desarrollada para señalamiento de tránsito sobre pavimentos asfálticos y de concreto, tanto en carreteras como en zonas urbanas. Útil para marcar líneas centrales continuas. discontinuas, líneas laterales. señalamientos de cruces de ferrocarril, guarniciones de concreto en carreteras, puentes y señalamientos de aeropistas, cajones de estacionamientos y banquetas; en zonas urbanas para señalamiento de cruces peatonales y de tránsito, para su uso en superficies metálicas, herrería en general.

Colores

Toda la gama Pantone.

Presentaciones

1 L, 4 L, 19 L, y 200 L.

2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Preparación de la superficie

Se debe asegurar que la superficie esté libre de contaminantes (polvo, humedad, grasa, pintura desprendida, pintura en mal estado o cualquier agente extraño).

En superficies de concreto recién aplicado y seco, se recomienda realizar una limpieza con ácido clorhídrico (acido muriático), mezclando 1 parte de acido por 4 de agua, posteriormente dejar reposar 30 minutos y enjuagar con abundante agua y dejar secar.





ESMALTE DE HULE CLORADO

Revisión No.: 1

Clave: EH

En pisos contaminados con grasa, se recomienda una limpieza con desengrasante, mezclando 1 parte de desengrasante por 5 partes de agua, posteriormente dejar reposar 30 minutos y enjuagar con suficiente agua y dejar secar.

Solvente diluyente

Thinner estándar o solvente no. 50.

Dilución

Brocha y rodillo: Diluir de un 10 - 15%. Aspersión: Diluir de un 30 – 40%

Agitación y mezclado

Para la obtención de una excelente mezcla de aplicación, es recomendable agitar de forma manual o mecánica nuestra mezcla de pintura diluyente. Si manualmente, deben agita se realizar ascendentes. Si agitación movimientos es mecánica, implementar un agitador que realice dicho movimiento.

Equipos de aplicación recomendados

Se recomienda utilizar equipos de aspersión convencional, equipos airless, brocha o rodillos.

Aplicación

Aplicar una primera mano con pintura diluida, consecutivamente se recomienda aplicar dos capas del esmalte de hule clorado a las diluciones

recomendadas. Es necesario dejar un tiempo de secado de 20 minutos entre cada capa aplicada.

Cuando se requiera un acabado reflectivo, es posible espolvorear microesfera de vidrio sobre la capa de pintura húmeda, en una especificación de 700 - 1200 g/L.

Tiempo de secado

A una temperatura de 25 – 35°C (77°F):

Al tacto: 20-30 minutos.

Duro: 12 horas. Total: 5 – 7 días.

3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

Esmalte de hule clorado no se recomienda aplicar en superficies húmedas y/o condiciones de humedad relativa mayor a 80%. No es recomendable aplicar a temperaturas mínimas a 10°C, ni mayores a 35°C.

4. ALMACENAMIENTO Y CONSERVACIÓN

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.

