



Línea Industria

VITROLITE ESMALTE ANTIÓXIDO

Descripción / Características del producto

Es un producto elaborado con resinas sintéticas y pigmentos de color y anticorrosivos que proporciona recubrimientos de características adecuadas para la protección de metales ferrosos proporcionando una excelente base para ser recubierta con Esmaltes Sintéticos.

Campo de Aplicación

Es un Antióxido especialmente formulado para aplicar sobre superficies de hierro en interiores y exteriores. Contiene cromato de Zinc y Óxido de Hierro Rojo como pigmentos anticorrosivos. Por tal razón se lo recomienda para el pintado general en industrias, máquinas, herrería de obra, cortinas metálicas, etc, ó para trabajos de mantenimiento, sea en sistemas de secado al aire ó al horno..

Instrucciones para su uso

PREPARACION DE LA SUPERFICIE

Para superficies metálicas desengrasar y quitar el óxido, si lo hubiera, con lija y Líquido Desoxidante y Fosfatizante Colorín que a la vez que lo elimina aumenta el mordiente de la superficie. Secar la superficie perfectamente y hacer la limpieza final con un trapo humedecido en Disolvente HYDRA N° 16 o Hydrarrás.

Para evitar que vuelva a oxidarse sobre todo en tiempo húmedo no demore en aplicar Antióxido Vitrolite No se aconseja dejar el fondo como única protección sin aplicar la terminación durante un tiempo prolongado, pues al ser de acabado mate, no brinda de por sí protección suficiente contra los agentes atmosféricos.

APLICACIÓN: Producto especialmente formulado para la aplicación a soplete, soplete airless, inmersión o afusión (chorreo). Eventualmente se lo puede aplicar a pincel. Diluir en la proporción conveniente para el sistema elegido, usualmente entre el 5% al 20%. Diluyéndolo con un solvente de buena polaridad se lo puede aplicar por sistema electrostático.

Datos Técnicos

TIPO: Alquídico modificado

PESO ESPECIFICO: 1,03 +/- 0,03* gr/cm³

VISCOSIDAD: Copa Ford #4 (A25°C):* Stormer (a25°C) min seg +/- 74 +/- 2 Unidades Krebs

CONTENIDO DE SOLIDOS %: 68 En Peso* 47 Por volumen*

TIEMPO DE SECADO AL AIRE 00:30 Hs. Al Tacto 06:00 08:00 Duro a 25 °C

TIEMPO DE SECADO FORZADO 120°C - Tiempo 00:30 hs

COLOR Colorado.

BRILLO Mate

RENDIMIENTO TEORICO 8 a 10 m² / Lt. / mano

DILUYENTE Hydrarrás

ESTABILIDAD EN EL ENVASE 1 Año

PRESENTACIONES 4 Lt y 20 Lt.

RESISTENCIA A LOS SOLVENTES Buena a los hidrocarburos alifáticos

Precauciones de Seguridad

Ficha de Seguridad: disponible en www.colorin.com o solicitar al Departamento Técnico de la empresa 0800 888 7700

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES:

PUNTO DE INFLAMACION: 38°C / 44°C

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar el contacto con la piel y los ojos.
- Usar guantes y ropa de trabajo adecuada.
- Para minimizar los riesgos de inhalación de vapores y polvo de lijado, usar máscara.
- Tratándose de líquidos y vapores inflamables se debe usar y almacenar en lugares que posean adecuada ventilación.
- Mantener los recipientes bien cerrados cuando no se los utiliza.

- Evitar el uso en lugares donde haya llamas piloto, chispas, cigarrillos encendidos, etc.
- No arrojar al desagüe.

INCENDIO

Inflamable de Segunda.

No apagar con agua.

Apagar con extinguidores tipo BC, polvo químico ó arena. Evitar inhalar el humo.

DERRAMES

Absorber con tierra o arena, guardar esta en envases rotulados y llevarlos para ser incinerados por un Operador de Residuos habilitado por la Secretaria de Recursos Naturales y Medio Ambiente de la Nación.

PRIMEROS AUXILIOS

- Piel: Quitar la ropa afectada y lavar la piel.
- Ojos: Lavar abundantemente con agua durante 15 minutos y concurrir al oculista.
- Inhalación: salir al aire fresco.
- Ingestión: No inducir vómito. Hágase beber un vaso de agua y concurrir al médico o al Centro Nacional de Intoxicaciones: Policlínico Posadas TE 4654-6648/4658-7777.

OBSERVACIONES

En caso en que se desee aplicar por sistemas electrostáticos, aditivar con líquido polarizante y un diluyente polar hasta alcanzar la conductividad recomendada.