



C.F.E. P-23 NORMA

ALQUIDALICO

PRIMARIO FOSFATO DE ZINC ALQUIDAL ÓXIDO

DESCRIPCION

C.F.E. P-23 NORMA es un recubrimiento de un solo componente. Contiene pigmentos inhibidores de corrosión libres de plomo y cromo.

CARACTERISTICAS:

C.F.E. P-23 NORMA es un primario de secado rapido, resistente a ambientes poco agresivos, no resiste ácidos, álcalis, solvente y temperatura mayor a 80°C.

USOS:

Se recomienda para interiores, como primario anticorrosivo para usos generales, en la protección de superficies de acero al carbón o lámina negra. Se puede utilizar como protección temporal en superficies metálicas expuestas a la intemperie.

SISTEMA RECOMENDADO:

Primario: C.F.E. P-23 NORMA
Acabado: C.F.E. A-1 NORMA

COLORES:

Rojo óxido

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.30 - 1.36 g/cm³
Viscosidad: @ 25°C 300 - 680 cps
Sólidos en Peso: >62%
Sólidos en Volumen: >40%
V O C: <506g/L

Rendimiento Teórico:

15.75m²/L a 1.0 mils

Espesor Seco Recomendado:

2.0 - 3.0 mils

PROPIEDADES FISICAS:**Resistencia a :**

Luz: Buena
Corrosión: Buena
Abrasión: Regular
Temperatura: <80°C °C

Flexibilidad: No aplica

Adherencia: 100%

Dureza: B

Brillo: Mate

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Regular

Alcalis: Regular

Disolventes: Regular

Agua: Buena

Gasolina: Regular

SECADO:

Libre de Polvo: < 30 min

Al Tacto: < 60 min

Duro: <4 hrs

Repintado: Ver observaciones

Para Inmersión: No recomendado

PRESENTACION:

En BOTE 4.000, CUBETA 8.000, CUBETA 10.000, CUBETA 20.000, TAMBOR 200.000 LITROS

APLICACION:**Método:**

Con brocha CFE-AB o por aspersion CFE-CA o CFE-SA

Thinner:

Solvente S-500 ó S-124 máximo 30%

Substratos :

HIERRO FUNDIDO/ACERO AL CARBÓN

PREPARACION DE SUPERFICIE:

Require como mínimo, preparación manual CFE-PMA o motorizada CFE-PMO, de acuerdo a la especificación C.F.E. D8500-01 "SELECCIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS" Edición 2012

ALMACENAJE:

Conservado en el recipiente original herméticamente cerrado y almacenado en un lugar fresco, seco y bien ventilado.
12 meses

CONDICIONES DE APLICACION:

El proceso de aplicación debe efectuarse sobre superficies y/o recubrimientos secos, preparados de acuerdo a lo especificado, que no estén expuestos a la lluvia, tolvaneras, niebla, rocío, brisa, nieve, ni cuando la temperatura de la superficie o del recubrimiento sea menor de 7°C o mayor de 50°C, ni cuando la humedad relativa del aire sea mayor de 85%, la temperatura del sustrato debe estar mínimo 3°C por encima de la temperatura de rocío. No se debe aplicar ningún recubrimiento cuando se tengan vientos con una velocidad mayor de 24 km/h cuando sea por aspersion.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

ACABADOS RECOMENDADOS

C.F.E. A-1

OBSERVACIONES:

Este producto está certificado bajo la especificación CFE D8500-02 "Recubrimientos anticorrosivos" Edición 2012. Para mayor información sobre la preparación de superficie, métodos y condiciones de aplicación, consultar la ESPECIFICACIÓN CFE D8500-01 "SELECCIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS" EDICIÓN 2012.

Consulte el manual de aplicación del producto.

REPINTADO: una vez aplicada una mano del material dejar un tiempo de oreo de por lo menos 15 min para dar la siguiente mano del mismo producto.

PRECAUCION:

Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con equipo de seguridad adecuado como son mascarilla con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada pueden afectar la salud.

Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

ATENCION:

Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fé pero sin garantía en lo concerniente a la aplicación del producto, ya que las condiciones y métodos de aplicación se encuentran fuera del control de la empresa. Antes de la utilización definitiva del producto, recomendamos al usuario realizar una evaluación detallada del mismo, las muestras le serán proporcionadas por la Empresa.

CF1-01-CP23- - -1703

Fecha de Revisión :

20/01/2017

EL NERVION S.A. DE C.V. Aldama 5 La Escuela Tlalnepantla, Edo. de México Tel. 21-69-04-70

Fax. 53 61 94 76 <http://www.nervion.com.mx>