



### PRIMARIO VINIL EPOXI-FOSFATO DE ZINC

**DESCRIPCION**

C.F.E-P21. Es un primario inhibidor de corrosión a base de resina Epoxica y vinilica.

**CARACTERISTICAS:**

C.F.E -P21 Es un primario anticorrosivo compatible con acabados vinílicos y epóxicos. No contiene plomo ni metales pesados.

**USOS:**

C.F.E. P21 se recomienda para mantenimiento de superficies galvanizadas y aluminio.

**SISTEMA RECOMENDADO:**

C.F.E-P17 Mordentador  
C.F-E-P21 Primario Inhibidor de Corrosión.

**COLORES:**

Rojo Oxido

**ESPECIFICACIONES TECNICAS:**

**Densidad: @ 25°C** >1.110 kg/lit  
**Viscosidad: @ 25°C** 600 - 1200 cps  
**Sólidos en Peso:** > 41 %  
**Sólidos en Volumen:** > 23.1 %  
**V O C:** < 620 g/litro

**Rendimiento Teórico:**

9.1 m<sup>2</sup>/l a 1.0 milésimas de espesor seco.

**Espesor Seco Recomendado:**

2 - 3 milésimas de pulgada

**PROPIEDADES FISICAS:****Resistencia a :**

**Luz:** Buena  
**Corrosión:** Excelente  
**Abrasión:** Buena  
**Temperatura:** 60 °C

**Flexibilidad:** Pasa mandril cónico  
**Adherencia:** 100 % cuadrícula 1 m  
**Dureza:** > HB  
**Brillo:** Satinado

**PROPIEDADES QUIMICAS:**

**Acidos:** Buena  
**Alcalis:** Buena  
**Disolventes:** Regular  
**Agua:** Excelente  
**Gasolina:** Buena

**SECADO:**

**Libre de Polvo:** < 45 minutos  
**Al Tacto:** < 90 minutos  
**Duro:** < 4 horas  
**Repintado:** > 1 hora  
**Para Inmersión:** > 5 días

**PRESENTACION:**

En BOTE 1.00,BOTE 4.00,CUBETA 19.00 LITROS

**APLICACION:****Método:**

Brocha, Rodillo o Aspersión.

**Thinner:**

S-124 en un 10 - 30 %

**Substratos :****PREPARACION DE SUPERFICIE:**

Asegurese que la superficie se encuentre libre de grasa, polvo, humedad y/o cualquier otro tipo de contaminante, para tal efecto podran utilizarse metodos mecánicos y/o manuales de limpieza.

En acero galvanizado se recomienda limpieza con agua y jabon para remover contaminantes solubles en agua.

Requiere como mínimo, preparación manual CFE-PMA o motorizado CFE-PMO.

**ALMACENAJE:**

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

**CONDICIONES DE APLICACION:**

No se aplique este producto si la temperatura en el ambiente es superior a 40 °C o por arriba de los 43 °C. No se aplique este producto si la temperatura del sustrato no se encuentra al menos 3 °C por encima del rocío

No se debe mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva

**Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.**

**ACABADOS RECOMENDADOS**

C.F.E. A-5, C.F.E. A-2, C.F.E. A-3, C.F.E. A-21

**OBSERVACIONES:**

Cumple con la Especificación CFE D8500-02

"Recubrimientos Anticorrosivos" EMISION Octubre 2009.

Constancia de Aceptación de Prototipo No. K3111-10-E/ 3657

**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.***

Y11-07-CF21- - -

Fecha de Revisión :  
24/09/2010