



C.F.E. A-2

EPOXY POLIAMIDA

ACABADO CATALIZADO PARA MANTENIMIENTO

DESCRIPCION

C.F.E. A-2, es un producto epóxico de 2 componentes catalizado con poliamidas.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: > 1.100 g/cm³
Viscosidad: 400 a 1000 cps.
Sólidos en Peso: > 50 %
Sólidos en Volumen: > 33 %
V O C: < 500 g/l

CARACTERISTICAS:

C.F.E. A-2, tiene un acabado brillante, con excelente resistencia a productos químicos y a la abrasión

Rendimiento Teórico:

13 m²/l a 1 mils. de pulgada de espesor seco.

Espesor Seco Recomendado:

2 - 3 mils. de pulgada.

USOS:

C.F.E. A-2 se utiliza como acabado en la protección de superficies metálicas expuestas al ambiente industrial y marino. Tiene alta resistencia química y a la humedad. Acabado para pintar tanques, estructuras y equipo industrial.

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Regular
Corrosión: Excelente
Abrasión: Excelente
Temperatura: 90 °C

Flexibilidad: Pasa mandril cónico
Adherencia: 100 %
Dureza: 2 H
Brillo: > 85 /60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

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

SECADO:

Libre de Polvo: < 30 min.
Al Tacto: < 180 min.
Duro: 24 horas
Repintado: 3 horas
Para Inmersión: 7 días

PRESENTACION:

En JUEGO 1.50, JUEGO 6.00, JUEGO 15.00, JUEGO 30.00 LITROS

SISTEMA RECOMENDADO:

Primario C.F.E. P-19
Acabado C.F.E. A-2

COLORES:

Cualquier color sobre pedido

APLICACION:**Método:**

Brocha, Rodillo, Pistola de aire convencional

Thinner:

S-8

Substratos con aplicación directa sin primario :

, Lámina negra,

PREPARACION DE SUPERFICIE:

La superficie deberá estar libre de impurezas (grasas, polvo, humedad, óxido o algun otro contaminante). La capa de primario, sellador o fondo recomendado aplicada previamente, deberá estar seca, y en caso de tener más de 24 horas de aplicada, se recomienda dar un lijado suave para asegurar una buena adherencia de este producto.

ALMACENAJE:

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

12 mese la base 6 mese el reactor.

CONDICIONES DE APLICACION:

No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. No se aplique este producto si la temperatura del sustrato no se encuentra al menos a 3 C ó por encima del punto de rocío.

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

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS**OBSERVACIONES:****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 substancias 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.

Y34-02-C0A2-0042- -0001

Fecha de Revisión :

25/11/2003

