



## INFORMACIÓN GENERAL

### RENDIMIENTO TEÓRICO A 1 MILS.

23.6 m<sup>2</sup>/ L

\*Puede variar dependiendo del tipo de superficie, preparación de la pintura, color y condiciones de aplicación.

### MANOS RECOMENDADAS

2 manos

### COLOR

Rojo oxido

### ACABADO

Satinado

### SECADO

Al tacto: 6 horas.

Duro: 18 horas.

Total: 24 horas

### ESPESOR DE PELÍCULA SECA POR CAPA

4 – 6 mils.

### DENSIDAD

1.40 - 1.60 Kg/L

### % SOLIDOS EN PESO

70-73%

### ADHERENCIA

100%

### SISTEMA RECOMENDADO:

A-29 Acabado poliuretano modificado de altos solidos.

## 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### Producto

C.F.E. P-19 NORMA

Recubrimiento compuesto por dos componentes: Una base epóxica que se cataliza con poliamida. Este recubrimiento contiene fosfato de zinc como pigmento inhibidor de la corrosión.

### Superficies de aplicación

Es adecuado para proteger tuberías, tanques, estructuras, equipos y superficies de acero al carbón o hierro fundido en general, expuestas a ambientes poco agresivos.

### Presentaciones

4 L, 19 L

## 2. INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

### Preparación de la superficie

Para la aplicación del producto, es sumamente importante realizar una buena limpieza de superficie, por lo cual se tiene que asegurar que la misma esté libre de contaminantes (polvo, humedad, grasa o cualquier agente extraño), capas anteriores mal adheridas deberán retirarse.

Deberá contar con una preparación de superficie de acuerdo con CFE-PMA o CFE-PMO.

### Equipos de aplicación recomendados

Se recomienda utilizar equipo de aspersión convencional o Brocha.

### Dilución

A continuación, se muestran los porcentajes recomendados de dilución para cada equipo de aplicación. Diluir con solvente No.50

*Aspersión:* Diluir de un 20 – 30%

*Brocha:* máximo 30%



### Agitación de la mezcla

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

### Aplicación

Para la aplicación por aspersión deberá de efectuarse a 30cm. de distancia del sustrato para obtener el espesor especificado.

Consta de 2 componentes en una relación de mezcla de 4 partes del componente A por una parte del componente B en volumen **(4:1)**.

### (Pot Life)

2 horas.

### Limpieza del equipo

Para obtener una limpieza de los utensilios se recomienda utilizar Thinner estándar SX-11 Innovadora de Pinturas, ayudando a prevenir la corrosión.

Equipos de aspersión, limpiar con Thinner estándar SX-11 Innovadora de Pinturas.

## 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.

## 3. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C. No es recomendable su aplicación cuando exista amenaza lluvia para evitar deslaves. No emplearlo sobre superficies con acumulación de agua o húmedas. Evite el contacto con la piel y los ojos.

Debe llevarse a cabo la aplicación en lugares ventilados. Aplicar a una humedad relativa menor al 80%, temperatura ambiente de 10 a 40°C y temperatura del sustrato de 5 a 40°C.

## 4. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

### INFLAMABILIDAD

Este producto contiene solventes altamente inflamables.

### ALMACENAMIENTO

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.