



C.F.E. A-1

ALQUIDALICO

ESMALTE ACABADO BRILLANTE

DESCRIPCION

C.F.E. A-1 es un esmalte alquidal de acabado brillante.

CARACTERISTICAS:

C.F.E. A-1 tiene buena retención de brillo y color; forma una película dura y flexible.

No soporta contacto directo con ácidos, álcalis ni disolventes orgánicos.

USOS:

C.F.E. A-1 se utiliza como esmalte de acabado para pintar instalaciones industriales y equipo, en ambiente seco. Para pintar puertas y ventanas, tubería y estructuras en ambientes poco agresivos y en interiores.

SISTEMA RECOMENDADO:

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

COLORES:

Cualquier color sobre pedido.

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C > 0.900 kg/l
Viscosidad: @ 25°C 300 a 900 cps
Sólidos en Peso: >47.5 % mínimo
Sólidos en Volumen: >41.7 % mínimo
V O C: <450 g/l

Rendimiento Teórico:

16.5 m²/l a 1 mils

Espesor Seco Recomendado:

3.0 a 5.0 mils

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

Luz: Buena

Corrosión: Buena

Abrasión: Buena

Temperatura: 80 °C

Flexibilidad: Pasa mandril cónico

Adherencia: 100% cuadrículado

Dureza: HB

Brillo: >85 /60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Buena

Alcalis: Buena

Disolventes: Buena

Agua: Excelente

Gasolina: Excelente

SECADO:

Libre de Polvo: < 20 min

Al Tacto: < 4 horas

Duro: 24 horas

Repintado: < 3 horas

Para Inmersión: No recomendado

PRESENTACION:

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

APLICACION:**Método:**

En dos capas con brocha C.F.E.-AB, rodillo C.F.E.-AR, aspersion C.F.E.-CA o C.F.E.-SA

Thinner:

S-500 o S-124 máximo 50%

Substratos con aplicación directa:

Primario Alquidial, Primario Epóxico,

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 meses

CONDICIONES DE APLICACION:

No se aplique este producto si la temperatura ambiente está abajo de 4°C o por arriba de los 43°C. La humedad relativa deberá ser inferior a 80%.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

PRIMARIOS RECOMENDADOS

C.F.E. P-19 NORMA,

OBSERVACIONES:

No aplica

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.

Y31-02-C0A1-0042- -7720

Fecha de Revisión :

03/02/2017

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>