



C.F.E. A-28 NORMA

ACRILICO BASE AGUA

ACABADO ACRILICO PARA SUPERFICIES GALVANIZADAS

DESCRIPCION

C.F.E. A-28 es un recubrimiento 100% base agua monocomponente con resistencia a la intemperie, con alto contenido de inhibidores de corrosión, libre de plomo y metales pesados.

CARACTERISTICAS:

C.F.E A-28 NORMA una vez seco forma una capa dura, brillante con excelente protección anticorrosiva.
C.F.E. A-28 NORMA presenta adhesión directa sobre acero galvanizado, aluminio y fibra de vidrio entre otros substratos, sin la necesidad de usar primario alguno. Contiene inhibidores de corrosión lo que brinda alta resistencia a ambientes alcalinos.

USOS:

C.F.E. A-28 NORMA es ideal para aplicarse sobre superficies galvanizadas que estarán expuestas a la intemperie y ambientes corrosivos.

SISTEMA RECOMENDADO:

Aplicar C.F.E. A-28 NORMA directo a lámina galvanizada.

COLORES:

Cualquier color sobre pedido

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Densidad: @ 25°C 1.12 +/- 0.04g/ml
Viscosidad: @ 25°C 1500-2500 cps
Sólidos en Peso: >49%
Sólidos en Volumen: >36.5%
V O C: 100g/Lt

Rendimiento Teórico:

15 m²/L a 1 mils

Espesor Seco Recomendado:

2.5 - 4 mils

PROPIEDADES FISICAS:

Resistencia a :

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

Flexibilidad: Pasa mandril cónico

Adherencia: 100%

Dureza: H

Brillo: >70 unidades @60°

PROPIEDADES QUIMICAS:

Acidos: Regular

Alcalis: Buena

Disolventes: Mala

Agua: Excelente

Gasolina: Mala

SECADO:

Libre de Polvo: < 10 min

Al Tacto: < 30 min

Duro: < 5hrs

Repintado: 1 - 5 hrs

Para Inmersión: No recomendado

PRESENTACION:

En BOTE 1.000, BOTE 4.000, CUBETA 10.000, CUBETA 19.000 LITROS

APLICACION:**Método:**

Con brocha CFE-AB, con rodillo CFE-AR o por aspersión CFE-CA o CFE-SA

Thinner:

5 - 15% Agua

Substratos :

Galvanizado nuevo/Aluminio CFE

PREPARACION DE SUPERFICIE:

Para galvanizado intemperizado limpiar con solventes CFE-LSO siempre y cuando no sean hidrocarbonados o preparación con agua a presión CFE-PAP. Para galvanizado nuevo , adicional a lo anterior, mordentador para acero galvanizado CFE P-17 NORMA

ALMACENAJE:

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

C.F.E. A-28 NORMA: 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 aspersión.

Lavar perfectamente el equipo al terminar de aplicar el producto.

ACABADOS RECOMENDADOS**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 D8500-01 "SELECCIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS" Edición 2012. Consulte el manual de aplicación del producto. Consulte a su asesor técnico.

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.

CF1-08-CA28- - -1702

Fecha de Revisión :

04/08/2014

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>