



MANUAL DE APLICACIÓN

SISTEMA RECOMENDADO

Primario Mordentador: C.F.E. P-17 NORMA

Acabado: C.F.E. A-29 NORMA

PREPARACION DE SUPERFICIE

C.F.E P-17 NORMA

Si la aplicación lleva más de 24hr de secado será necesario abrir poro mediante un procedimiento mecánico o usar lija de grano 360 - 400. Hasta que la superficie este rayada y sin brillo.

Limpiar y secar perfectamente el agua, polvo y restos antes de proceder a realizar la aplicación del acabado.

PRIMARIO EPÓXICO

Si la aplicación lleva más de 24 hrs de curado será necesario abrir poro mediante un lijado suave con fibra Scotch® o con lija 120 a 180 (lijado en seco) o si lo que se busca son acabados más tersos se recomienda un lijado con agua con lija del grano 320 A 400. Limpiar y secar perfectamente agua, polvo y restos abrasivos antes de proceder a realizar la aplicación del acabado o del sistema.

PREPARACION DEL RECUBRIMIENTO

En JUEGO 10.00, JUEGO 20.00 LITROS

9.00 Partes en Volumen C.F.E. A-29 NORMA BASE

1 Parte en Volumen REACTOR C.F.E. A-29 NORMA

ADELGAZADOR

SOLVENTE S-121 30% máximo

EQUIPOS DE APLICACION

Con brocha CFE-AB o por aspersión CFE-CA o CFE-SA

PROCEDIMIENTO DE APLICACION

1. Delimitar el área de trabajo.
2. Verificar que la superficie esté preparada de acuerdo a lo especificado. NO APLICAR C.F.E. A-29 NORMA si la superficie no ha sido preparada de acuerdo a lo especificado según corresponda el sustrato y que no hayan transcurrido más de 4 horas de dicha preparación.
3. Verificar que la temperatura ambiente, de la superficie y del recubrimiento, así como la humedad relativa se encuentren dentro de lo especificado.
4. Verificar que el operario revise y utilice el equipo de seguridad adecuado para realizar la aplicación.
5. Verificar que el equipo de aspersión esté completo y limpio. Antes de usarlo, se deberá enjuagar perfectamente con solvente (el mismo que se usa como adelgazador o el recomendado por el proveedor).
6. Verificar que la fecha de caducidad del producto no se haya rebasado.
7. Consultar la información técnica del producto para la correcta preparación del mismo.
8. Destapar el recipiente de C.F.E. A-29 NORMA BASE y pasar una parte del producto a otro recipiente limpio de mayor volumen de tal forma que permita una libre agitación en el recipiente original sin derrames.

9. Agitar el contenido del recipiente original con un agitador manual, mecánico u otro medio adecuado, hasta lograr que todos los sólidos adheridos a las paredes y al fondo, se reincorporen en forma homogénea.
10. Transvasar con agitación continua la mezcla original de uno a otro recipiente y viceversa varias veces obtener una mezcla homogénea.
11. Preparar el recubrimiento
12. Verificar que el operario revise y utilice el equipo de seguridad adecuado para realizar la aplicación.
13. Verificar que el equipo de aspersión esté completo y limpio. Enjuagar perfectamente el equipo con solvente (el mismo que se usa como adelgazador o el recomendado por el proveedor).
14. Verificar el recubrimiento en la taza u olla.
15. Ajustar el suministro de aire a la presión, regular la presión de la olla que contiene el recubrimiento de acuerdo a la viscosidad del producto.
16. Regular la abertura del abanico formado por el recubrimiento y la cantidad de material de acuerdo a la superficie por recubrir, haciendo pruebas de tal forma que la aplicación sea lo más eficiente posible, girando los anillos de regulación de aire y fluido en la pistola.
17. Recubrir la superficie pasando el abanico paralelamente a ésta, manteniendo una distancia de 15 a 20 cm y soltando el gatillo de la pistola de aspersión al final de cada pasada, cada una de éstas, deberá traslaparse un 50% sobre el anterior y así sucesivamente hasta producir una banda uniforme y recubrir toda el área.
18. Dejar un tiempo de oreo entre cada mano de C.F.E. A-29 NORMA de recomendablemente 30 minutos. La siguiente mano de recubrimiento debe aplicarse perpendicularmente a la anterior y así sucesivamente hasta alcanzar el espesor requerido.
19. Limpiar el equipo con solvente inmediatamente después de usarse.

PRECAUCION

Este producto deberá aplicarse en áreas bien ventiladas y con el equipo de seguridad adecuado como son mascarillas con doble filtro de carbón activado, goggles, ropa de algodón y guantes, ya que contiene sustancias cuya inhalación prolongada puede afectar la salud. Consulte a su asesor técnico antes de aplicar.

VIDA UTIL

< 2 Horas

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, tolveneras, niebla, rocío, brisa, nieve, ni cuando la temperatura de la superficie o del recubrimiento sea menor de 10°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.

ALMACENAJE

Conservados en el recipiente original herméticamente cerrados y almacenados



C.F.E. A-29 NORMA

ACABADO POLIURETANO MODIFICADO DE ALTOS SOLIDOS



MANUAL DE APLICACIÓN

en un lugar fresco, seco y bien ventilado
BASE: 12 meses; REACTOR: 18 meses.

OBSERVACIONES

Consulte manual de aplicación del producto.

*Consulte a su asesor técnico.

El procedimiento de aplicación descrito en éste manual es el MÉTODO DE ASPERSIÓN CFE-CA, para otros métodos de aplicación, para mayor información sobre las condiciones de aplicación y preparación de superficies consultar la ESPECIFICACIÓN CFE D8500-01 "SELECCIÓN Y APLICACIÓN DE RECUBRIMIENTOS ANTICORROSIVOS" vigente.

Consultar la hoja de información técnica del producto.

*Consultar a un asesor técnico.

NOTA

No se deberá mezclar pintura ya preparada con reactor, con pintura nueva.

ATENCIÓN/GARANTÍA

Estas sugerencias y datos están basados en información actualizada y son ofrecidas de buena fe 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.

NOTA: Las personas hipersensibles deberán usar indumentaria de protección, guantes y cremas de protección para la cara, manos y otras áreas expuestas.

CF4-02-CA29

Fecha de Revisión: 14/03/2014
Fecha de Actualización: 03/10/2017