

FOSTER 65-05/65-06

Ficha Técnica

Color

Negro

Modo De Aplicación

65-05 : Espátula

65-06 : Airless

Masa/Volumen (ASTM D 1475)

1.2 kg/l

Porcentaje No Volátil (ASTM D 1644)

70 % en volumen (80% en peso)

Cantidades Recomendadas (FSTM 72)

Dependerá de la naturaleza del soporte Las cantidades recomendadas son para superficies lisas y no porosas. Para superficies rugosas o porosas se gastará mas producto para obtener la película recomendada 4.9 l/m².

Tiempo De Secado (ASTM D 1640)

(A 23 ° C y 50% HR del aire)

Al tacto: 6 horas

En la masa: 6 días

Limite Temperatura Servicio (FSTM 70)

(Temperatura en superficie de contacto)

-40°C a +93 ° C.

Impermeabilidad Al Vapor de Agua

ASTM E 398

0.03 perms (0.02 metric perms) para una película seca de 3.2 mm.

ASTM E 96 (Procedure A)

0.017 perms (1.011 metric perms) para film seco de 2.9 mm.

Inflamabilidad Húmedo (ASTM D 3278)

Punto inflamabilidad: + 40 °C

Características Al Fuego (ASTM E 84)

Propagación llama: 35

FOSTER FIRE RESISTIVE C.I. MASTIC 65-05/06

Foster Fire Resistive C.I. Mastic es un revestimiento, fuerte, durable con alto contenido en sólidos, barrera de vapor y a la intemperie para instalaciones térmicas en exterior.

Su excelente comportamiento al fuego y a la intemperie lo hace muy recomendable para utilizarlo en sustitución de los asfaltos convencionales.

Es ideal para aplicar como coating en bajas temperaturas, cuando se utilicen materiales aislantes no atacables por los disolventes.

Fire Resistive C.I. Mastic puede usarse también en líneas de calor o temperaturas Dual para impedir la entrada de vapor de agua al aislamiento durante los ciclos de frío.

Fire Resistive C.I. Mastic se fabrica de acuerdo con la clasificación y supervisión de Underwriter's Laboratories, Inc.

Fire Resistive C.I. Mastic no contiene amianto, ni plomo, ni mercurio ni derivados del mercurio.

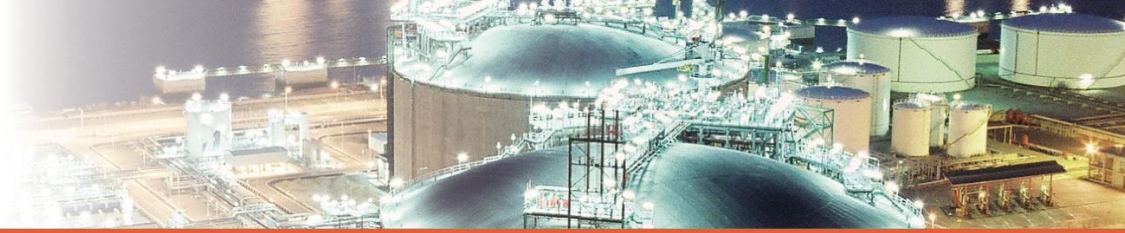
Limitaciones

Almacenar y aplicar entre 4 ° C y 38 ° C.

Realizar siempre test de compatibilidad con "foil" (lámina) o papel.

Fire Resistive C.I. Mastics puede colorear en gris oscuro con el paso del tiempo.

Hacer test de compatibilidad cuando se usen productos solventados. No utilizar con espuma de Poliestireno.



GUÍA DE APLICACIÓN

FOSTER FIRE RESISTIVE C.I. MASTIC 65-05/65-06

Preparación:

NO DILUIR

Remover bien para homogeneizar el producto. No utilizar palos o espátulas que puedan contaminar el producto. Aplicar únicamente a superficies limpias, secas y exentas de aceite. Mantener el envase cerrado cuando no se esté utilizando el producto.

Aplicación:

Aplicar en 2 capas con interposición de un tejido de vidrio de malla abierta.

FOSTER MASTIC C.I. 65-05 puede aplicarse con la ayuda de un material de Proyección Airless con calentador.

Consultar a su Técnico de Airless para obtener las informaciones detalladas del equipo de Proyección.

Limpieza

Utilizar disolventes minerales o disolventes clorados.

Únicamente para uso industrial.

El contenido de esta Documentación no compromete en nada nuestra responsabilidad. Debe ser adaptada a cada caso particular