

Ficha Técnica

FOSTER 60-75

Aspecto Físico

Pasta blanda

Color:

Aluminio

Modo De Aplicación

Espátula, guantes goma o Airless

Masa/Volumen

1.3 kg/l a 25° C

Porcentaje No Volátil

49 % en volumen (64 % en peso)

Cantidades Recomendadas

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

Primera capa: 1 l/ m²

Segunda capa: 1.5 l/m²

Película seca total:1.225 mm

Tiempo De Secado

(A 23° C y 50% HR del aire)

Al tacto: 4 horas

En la masa: 3 días

Limite Temperatura Servicio

(Temperatura de la superficie de contacto)

De +5 °C a +40° C.

Impermeabilidad Al Vapor De Agua

ASTM E 398-70 a 30 °C y 90 % HR)

0.02 perms para una película de 1.225 mm

Inflamabilidad Húmedo (ASTM D 93)

Punto inflamabilidad + 42° C (Abel)

Características Al Fuego (BS 476 PART 7)

CLASS 1

Almacenamiento

12 meses a 20° C y en sus envases de origen.

FIRE RESISTIVE ALUMINIUM MASTIC

60-75 es un revestimiento de barrera de vapor, ligeramente reflectante.

Breve descripción del Producto:

Foster Fire Resistive Aluminium Mastic 60-75 es una barrera de vapor de agua resistente a la intemperie creado para la protección de sistemas de aislamiento para equipos trabajando a temperaturas ambientales o inferiores, localizados mayormente en entornos industriales agresivos. Fire Resistive Aluminium Mastic 60-75 puede aplicarse mediante guante, espátula o airless.

- Gran coeficiente barrera de vapor
- Sistema de aplicación versátil
- Revestimiento de capas gruesas
- Certificado de incombustibilidad en estado seco Cumple con British Standard 5970: 1981 Sección Eight 33.16.10 y 33.16.12.

Aplicaciones principales

- Protección de la mayoría de aislamientos contra la intemperie y entornos industriales (vapor da agua y agentes químicos).
- Gran barrera de vapor para procesos criogénicos y/o almacenaje.
- Revestimiento para aislamientos donde se requiere una muy buena resistencia al fuego.

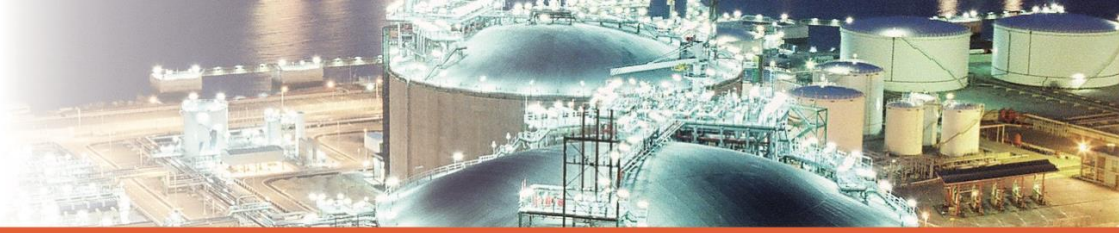
Descripción:

Foster Fire Resistive Aluminium Mastic 60-75 es un compuesto co-polímero que una vez seco forma una película fuerte, ligeramente reflectiva, gran barrera de vapor resistente a ácidos (suaves), alcalis, disolventes alifáticos y aceites. Cuando se aplica reforzado con un tejido resistirá fatigas mecánicas. Foster Fire Resistive Aluminium Mastic 60-75 es apropiado para corcho, poliuretano, poliisocianurato, espuma fenólica y vidrio celular. No es apto para uso sobre poliestireno expandido u otras espumas sensibles a disolventes.

Seguridad

Fire Resistive Aluminium Mastic 60-75 SIN 1263

- Inflamable
- No fumar
- Mantener alejado de fuentes de fuego.



Guía de Aplicación

GUÍA DE APLICACIÓN **FOSTER MASTIC ALUMINIUM 60-75**

Preparación:

NO DILUIR

Remover bien para homogeneizar el producto. No utilizar palos o paletas 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.

El FOSTER MASTIC 60-75 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.

Sobre aislamiento rígido no utilizar tejido de vidrio.

Limpieza:

Utilizar xileno o tricloroetano.

Únicamente para uso industrial.

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