

# FOSTER 32-80

## Ficha Técnica

### BRIDGING MASTIC

#### Color

Blanco mate

#### Modo De Aplicación

Brocha o spray

#### Masa/Volumen (ASTM D 1475)

1.26 kg /l

#### Porcentaje No Volátil (ASTM D 1644)

41.5 % en volumen

#### Poder Cubriente Medio (FSTM-71)

(Depende del tipo de superficie a recubrir)

El poder cubriente húmedo indicado más abajo se refiere a superficies lisas y no porosas. Superficies porosas y rugosas requieren mayor volumen para obtener el espesor seco deseado.

Espesor seco: 0.64 mm

Equivalente a película húmeda de 1.53 mm (1.5 l/m).

#### Olor

Ligero estando húmedo, una vez seco sin olor.

#### Temperatura Límite De Servicio (FSTM -70)

(Temperatura en superficie recubierta de ACM encapsulado 70° C).

#### Seguridad

Inflamabilidad en húmedo (ASTM D3278)

No inflamable hasta ebullición (99° C).

#### Propagación de la llama en superficie seco (ASTM E84)

Propagación de llama: 11

Emisión de humo: 2

Aplicado a planchas de cemento de amianto en una proporción de 1.22 l/m.

La dispersión de llama puede variar en función de espesores del producto o cuando se aplica a otras superficies que no sean placas de amianto.

**Foster ® Bridging Mastic**, encapsulante de fibras de amianto resistente a los golpes de color claro, lavable, resistente a la abrasión desarrollado para desmontar los aislamientos conteniendo fibras de amianto convencionales o proyectado.

**Foster ® Bridging Mastic** puede emplearse en la mayoría de superficies incluso sobre aquellas previamente pintadas y sobre aislamientos duros conteniendo tipos de fibra de amianto no absorbentes y que permiten que el encapsulante penetre.

Se aplica fácilmente en forma de spray y una vez seco forma una película elastomérica dura y resistente.

**Foster ® Bridging Mastic** puede diluirse como máximo 1:1 (agua con 32-80) para lograr un cerramiento residual extremadamente efectivo (una vez desmontado). Aplicado a 400 sq. ft/gal 32-80 se seca formando una película visible suprimiendo la liberación de fibras residuales.

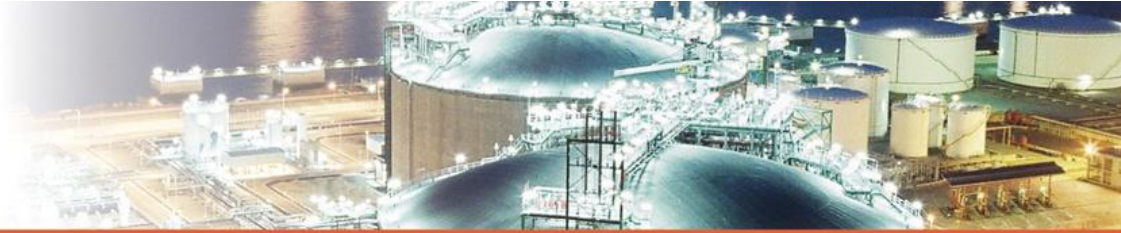
Puede utilizarse con la ayuda de un tejido de vidrio para consolidar los aislamientos sobre tuberías que contengan amianto

#### Limitaciones

Como encapsulante no almacenar o aplicar por debajo de +4 ° C y por encima de +38° C.

Como encapsulante residual post-removible no almacenar o aplicar inferior a 4° C.

Como cerramiento no aplicar a superficies por encima de 93.3° C. No se recomienda para exteriores o aplicación en suelos.



### **GUÍA DE APLICACIÓN** **FOSTER ® BRIDGING MASTIC 32-80**

#### **Preparación:**

Remover bien, pero no utilizar palos o cualquier otro utensilio que puede astillarse contaminando el producto. NO DILUIR.

#### **Preparación en la Obra y Aplicación**

Seguir el procedimiento establecido por las autoridades estatales o locales.

#### **Equipo Proyección**

Se pueden utilizar tanto Aparatos Eléctricos. Hidráulicos y Neumáticos Airless.

El reglaje de la presión debe ser lo mas baja posible para obtener una buena pulverización

Viscosidad media: 60,000 – 80,000 cps.

#### **Limpieza:**

Utilizar agua para la limpieza del equipo y utensilios antes de que se seque el producto. Una vez seco puede quitarse mediante agua caliente jabonosa o fuertes disolventes como los clorados (no inflamables) o xylol (inflamable).

*Unicamente para uso industrial.*

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