

FOSTER 30-45

Color

Gris

Modo De Aplicación

Espátula o pistola de extrusión

Masa/Volumen (ASTM D 1475)

1.44 kg/l

Porcentaje No Volátil (ASTM D 2369)

98 % en volumen (99 % en peso)

Cantidades Recomendadas (FSTM 72)

Espátula: 0.29 a 0.61 m²/l

Film húmedo: 1.6 a 3.2 mm

Tiempo De Secado (ASTM D 1640)

(A 23 ° C y 50% HR del aire)

Al tacto: 24 horas

Completamente: 7 días

Límite Temperatura Contacto: (FSTM 70)

- 73°C a +149°C

Transmisión De Vapor De Agua (ASTM E 96)

0.008 perm/inch (0.013 metric per cm)

Inflamabilidad Húmedo (ASTM D 3278)

No inflamable hasta ebullición (+ 93° C)

Características Al Fuego (ASTM E 84)

El desarrollo de la llama se considera insignificante cuando se emplea como sellador a 3.2 mm en juntas de aislantes incombustibles

FOAMSEAL SEALANT 30-45

Foster Foamseal Sealant 30-45 es un sellador de color gris, barrera vapor, especialmente indicado para usar con material aislante rígido incluido el poliestireno. Permanece flexible y resistente en juntas y ni rompe ni se agrieta durante repetidos ciclos de alta y baja temperatura.

Foamseal Sealant se utiliza para sellado de juntas de vidrio celular y otros materiales aislantes para impedir la entrada de humedad. Cuando se utiliza como adhesivo y sellador de junta, el 30 - 45 proporciona protección adicional a los paneles de aislamiento y protege de la corrosión al metal de los equipos. Asimismo, los daños al aislamiento debido a la humedad están así minimizadas..

Foamseal Sealant resiste al agua y a la intemperie. A menudo se usa como sellado de partes metálicas cuando penetren en el aislamiento.

Foamseal Sealant cumple las Normas Military Specification MIL-B-19564.

Foamseal Sealant no contiene ni amianto, ni plomo ni mercurio y sus derivados.

Limitaciones

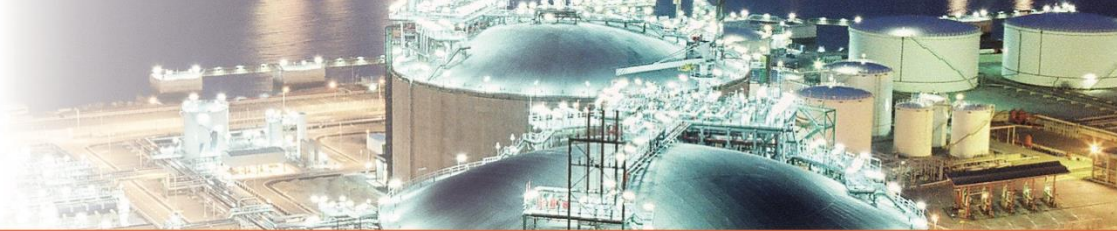
Almacenar entre 4 ° C y 38 ° C.

Aplicar entre 10 ° C y 43 ° C.

Dejar secar una semana antes de poner las instalaciones en caliente.

No recomendable para usar por debajo de masticos y coatings elastómeros si no se acepta decoloración. Esta decoloración se puede reducir si se deja secar entre 24 y 48 horas antes de aplicar el coating.

Comprobar que el producto esté completamente seco y sin olor antes de almacenar productos



GUÍA DE APLICACIÓN

FOSTER FOAMSEAL® SEALANT 30-45

Preparación:

NO DILUIR. Aplicar únicamente a superficies limpias y secas. Mantener el envase cerrado cuando no se utiliza.

Aplicación:

Aplicar mediante espátula o pistola extrusionadora. Para sellar las juntas del aislamiento aplicar Foamseal Sealant en forma de película húmeda con un espesor de 1.6 a 3.2 mm presionando las superficies de contacto firmemente entre sí para sacar las burbujas de aire y así conseguir un contacto total. Al sellar las juntas no lo extienda reduciendo el espesor sino mantenga un mínimo de espesor de 3.2 mm de película húmeda en toda la zona de aplicación. Para obtener resultados inmejorables dejar secar de 24 a 48 h antes de aplicar un mástic elastómero a base de disolventes.

Pistola Extrusionadora

Foamseal Sealant puede aplicarse mediante una gran gama de equipos de extrusión a presión adecuado para el empleo con productos a base de aceite. Rango de viscosidad: 0.5 a 1.0 millón cps.

Limpieza:

Limpiar las herramientas y equipo con disolventes minerales (inflamables) o disolventes clorados (ininflamables).

Únicamente para uso industrial.

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