

# Instrucciones de Instalación

## Barrera contra incendios 925

NOTA: Verifique que las dimensiones de la apertura estructural y del área de bloqueo cumplan con las especificaciones del contratista antes de iniciar la instalación. Las barreras contra incendios deben ser instaladas de acuerdo a las instrucciones de instalación para mantener su Clasificación UL®. Lea todas las instrucciones de instalación antes de instalar el producto. El material debe ser almacenado en un lugar seco y limpio.

### Instrucciones Generales

Utilice guantes de trabajo de alta resistencia y gafas protectoras durante todo el proceso de instalación. El sellador curado es muy difícil de remover sin dañar el sustrato; se recomienda que las superficies contiguas sean protegidas con cinta de pintor. La cinta de pintor debe ser removida inmediatamente después de la instalación.

### Empaquetado

Los rollos de lana mineral están disponibles en varios anchos. Cada rollo es de 4" [102mm] de profundidad por 4'-0" [1.2m] de largo. Utilice la siguiente tabla para determinar la cobertura de la Lana Mineral y del Sellador de Silicona.

Ancho de la Apertura Estructural	Ancho de la Lana Mineral	Cobertura (Instalada de un grosor de 1/4")	LF/1" Jt	LF/ 2" Jt	LF/ 3" Jt
1" [25mm] - 1-1/2" [38mm]	2" [50mm]	Cartucho de 28.7 oz. [848ml]	17 LF	8.5 LF	5.6 LF
1-1/2" [38mm] - 2-1/4" [56mm]	3" [75mm]	Cubeta de 2.63 Galones US	205 LF	102 LF	68 LF
2-1/2" [56mm] - 3" [75mm]	4" [102mm]				

### Instalación

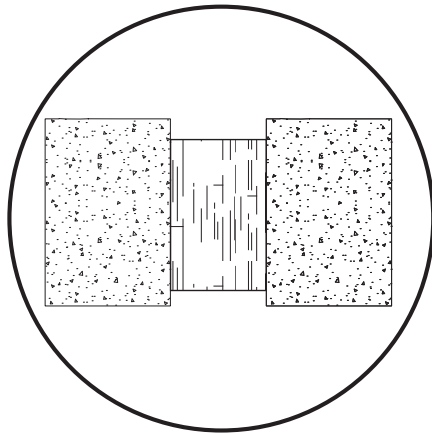
Comenzando desde un extremo de la apertura estructural, comprima la lana mineral a 25% - 33% e insértela dentro de la apertura con la parte superior de la lana mineral enrasada a 1/4" (6mm) de la parte superior de la apertura o del borde del área de bloqueo. Asegúrese que la veta de la lana mineral instalada siempre quede perpendicular a la apertura de la junta (Ver Figura A) Comprima ajustadamente al sustrato en la orilla. Empalme las secciones siguientes contra las anteriores sin dejar ningún espacio. La lana mineral comprimida queda sujeta por medio de fricción en la apertura estructural.

Para juntas horizontales, ponga 1/4" (6mm) de profundidad de Sellador de Silicona Autonivelante sobre la lana mineral. Asegúrese que el sellador se adhiera a ambas caras de la junta estructural sin dejar espacios.

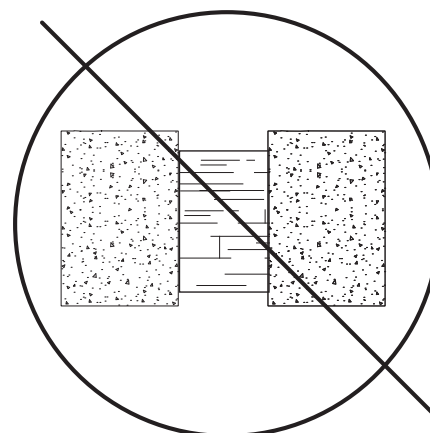
Para juntas verticales, ponga 1/4" (6mm) de profundidad de Sellador de Silicona, apropiado para pistolas de calafateo, sobre la cara superior de la lana mineral. Asegúrese que el sellador se adhiera a ambas caras de la junta estructural sin dejar espacios.

El sistema de barreras contra incendios ha sido instalado exitosamente. Limpie las superficies contiguas inmediatamente mientras el sellador todavía no haya curado. Instale el Sistema de Juntas Arquitectónicas sobre la barrera contra incendios según las instrucciones del fabricante.

Figura A **Correcto**



**Incorrecto**



IPC.1807/Rev.1

Línea de Ayuda de Instalaciones • 866.EZINPRO  
Inprocorp.com • 800.222.5556 • 262.679.9010  
Sede Mundial S80 W18766 Apollo Drive, Muskego, WI 53150 USA

**JOINTMASTER®**  
EXPANSION JOINT SYSTEMS  
A DIVISION OF INPRO®