



Manta contra incendios para pasos de instalaciones mecánicas y eléctricas

DESCRIPCIÓN

AF PIPEGUARD es una manta de lana de vidrio certificada según la norma EN 1366-3 para el sellado **hasta la clase EI 240** de pasos de tuberías metálicas no aisladas, bandejas portacables y barras colectoras. Mediante la acción ablativa de un tratamiento especial aplicado en el lado en contacto con la tubería, el producto evita la propagación de un incendio por inducción de un compartimiento a otro.

AF PIPEGUARD es extremadamente fácil de aplicar y la posibilidad de dar forma al producto directamente en la obra hace que la aplicación sea fácil incluso sin saber de antemano el tamaño de la tubería que se va a asegurar.

CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTA

Tuberías metálicas no aisladas
Cables en bandeja

Tuberías de cobre aisladas
Barras colectoras

CARACTERÍSTICAS

Longitud:	5000 mm
Anchura:	240 mm
Espesor:	7 mm $\pm 10\%$
Densidad	100 kg/m ³
Peso específico del producto acabado:	250 kg/m ³

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Rollos de 5 m en cajas de cartón

El producto permanece inalterado si se almacena en un ambiente cerrado, lejos de la humedad y de la exposición directa a los agentes atmosféricos.

MODO DE APLICACIÓN

1. Medir la circunferencia del paso que hay que proteger.
2. Cortar la cantidad de producto que sea necesaria para cubrir el paso.
3. Envolver AF PIPEGUARD alrededor del paso, haciendo que coincidan los extremos y asegurándose de que el producto se adhiera al forjado o a la pared.
4. Fijar el producto con alambre (2 fijaciones cada 240 mm).
5. Si es necesario, para algunas aplicaciones repetir la operación.

ESPECIFICACIONES

Suministro e instalación de una protección flexible AF PIPEGUARD constituida por una manta de fibra de vidrio, recubierta con aluminio y tratada con compuestos ablativos especiales para la protección hasta EI 240 de pasos de tubos metálicos sin aislamiento, bandejas portacables y barras colectoras en paredes, forjados y también en soportes no convencionales como paredes sándwich, tabiques autoportantes, paredes/forjados de Xlam y falsos techos de membrana.

CERTIFICACIONES

Clase EI 240 (UNE EN 1366-3)	<i>forjado rígido</i>	Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	<i>tabique autoportante</i>
Clase EI 240 (UNI EN 1366-3)	<i>pared rígida</i>	Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	<i>pared sándwich</i>
Clase EI 120 (UNI EN 1366-3)	<i>forjado de Xlam</i>	Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	<i>pared de Xlam</i>
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	<i>pared de cartón-yeso</i>	Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	<i>falso techo de membrana</i>