

SAQUITO INTUMESCENTE

DESCRIPCIÓN

El saquito intumescente es una almohadilla contra incendio intumescente y ablativa, certificada según la norma EN 1366-3 para el sellado hasta la clase EI 240 de pasos de bandejas portacables en paredes y forjados. En el interior de una carcasa de fibra de vidrio, un concentrado de alta densidad de componentes intumescentes, minerales termoaislantes y productos para la liberación gradual del agua permite limitar el paso del calor. El saquito puede insertarse completamente incluso en el interior de soportes con espesor reducido sin necesidad de un marco alrededor del perímetro del paso. Puede colocarse de nuevo fácilmente y se recomienda para facilitar las intervenciones de mantenimiento o la modificación de instalaciones.



CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTA

- > Cables en bandeja.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Resiste sin problema el agua y la humedad.
- > Es a prueba de putrefacción y resistente al moho y a las bacterias.
- > Es apto para ser instalado en cualquier ambiente.
- > No contiene materiales nocivos.

ESPECIFICACIONES

El saquito intumescente está compuesto por una carcasa exterior de fibra de vidrio incombustible de 200 g/m², que contiene en su interior una mezcla de compuestos granulares intumescentes, materiales minerales termoaislantes y aditivos que permiten la liberación gradual de agua durante la exposición al fuego. Este saco está diseñado para proporcionar una protección eficaz hasta la clase EI 240, y es apto para el sellado de pasos de bandejas portacables en diferentes tipos de soporte, incluyendo paredes rígidas y forjados estándar, soportes no convencionales como paredes tipo sándwich, tabiques autoportantes, elementos de madera contralaminada Xlam y paneles dobles de lana de roca.

El producto está certificado conforme a la norma UNI EN 1366-3 para pasos de cables clasificados como "pequeños", "medianos" y "grandes".

MODO DE APLICACIÓN

1. Medir el tamaño de la bandeja (anchura) y elegir el tamaño y el número de saquitos necesarios para cerrar completamente el paso.
2. Aplicar los saquitos dentro de la bandeja portacables teniendo cuidado de colocarlas con el lado certificado (120/200 mm) como "espesor de la pared", hasta la obstrucción completa de la misma bandeja.
3. Sellar cualquier espacio que quede en el intradós entre la apertura y la bandeja portacables con el sellador acrílico cortafuegos.

DIMENSIONES

Referencia	Anchura (mm)	Altura (mm)	Profundidad (mm)
JSI120100250	100	25	120
JSI120150300	150	30	120
JSI120200300	200	30	120
JSI120250350	250	35	120
JSI120300350	300	35	120

RESISTENCIAS

Certificado	Apto para
Clase EI 240 (UNE EN 1366-3)	Forjado rígido
Clase EI 240 (UNI EN 1366-3)	Pared rígida
Clase EI 120 (UNI EN 1366-3)	Forjado de Xlam
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Pared de cartón-yeso
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Tabique autoportante
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Pared sándwich
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Pared de Xlam

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: JSI120_092025_REVO

