

Almohadillas Intumescentes



Introducción

Las almohadillas ALBE Intumescente son un producto ideal para sellados cortafuegos temporales y permanentes de pasos de instalaciones a través de muros. Especialmente indicado cuando las instalaciones se reemplazan o modifican a lo largo del tiempo.

Consisten en una bolsa de fibra de vidrio para proteger el interior de agua/humedad rellena con materiales orgánicos y aditivos intumescentes.

Su utilización se justifica mediante Marcado CE:

Certificado de constancia de las prestaciones: 2812-CPR-JA5071, en conformidad con la Reglamento 305/2011/EU del Parlamento Europeo y del Consejo del 9 de marzo de 2011 (Construction Products Regulation/CPR).

El rendimiento del producto se describe en el documento [ETA 20/1097](#) (ETAG 26-02): Clasificación hasta EI120 según EN1366-3.

- Ensayadas con tuberías metálicas, cables, manojos de cables y bandejas de cables.
- Aislamiento acústico al ruido aéreo: $R_w (C;T_{tr}) = 33 (0;-2)$
- Reacción a la temperatura: 180°C
- Alto ratio de expansión
- Temperatura de uso: -20°C hasta 130°C
- Cobertura para proteger del agua
- No combustible
- No tóxico
- Fácil de instalar: Colocar las almohadillas en su longitud más larga perpendicular al muro y centradas con el mismo.

CE
2812

2812-CPR-JA5071

ETA-20/1097
ETAG 026- Part 2
ALBE Intumescente Pequeña/
Mediana/ Grande

"ver ETA-20/1097 para ver
alcance de las prestaciones"

Especificaciones

	ALBE Intumescente Grande	ALBE Intumescente Mediana	ALBE Intumescente Pequeña
Dimensiones	330 mm x 200 mm x 45 mm	330 mm x 200 mm x 25 mm	330 mm x 50 mm x 20 mm
Peso	385 g	185 g	50 g
Consumo (por m ²)	113 almohadillas	180 almohadillas	Según se requiera para rellenar pequeños espacios
Embalaje	Cajas de 25 unidades 550mm x 420mm x 320mm	Cajas de 50 unidades 550mm x 420mm x 320mm	Cajas de 50 unidades 445mm x 310mm x 275mm
Color	Gris plateado- Blanco, negro o rojo bajo pedido.		
Resistencia al fuego	EN-1366-3 Hasta EI120		
Clasificación	EN 13501-2		
Aislamiento acústico aéreo	$R_w (C;T_{tr}) = 33 (0;-2)$		
Permeabilidad al aire	100 Pa- 22,8/31,1 m ³ /h/m ²		

Almacenamiento

Las almohadillas ALBE Intumescente no se ven afectadas por ambientes externos. En cualquier caso se recomienda almacenarlas e instalarlas en interior.

No tienen fecha de caducidad