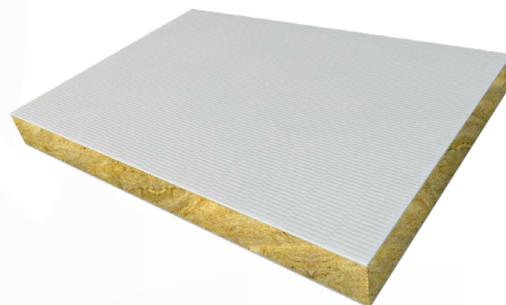


PANEL CONTRA INCENDIOS

DESCRIPCIÓN

Panel contra incendios certificado según las normas EN 1366-1, EN 1366-3 y EN 1366-4, que ofrece protección hasta EI 240 en pasos y brechas de paredes y forjados. Es ideal para el sellado de tubos, conductos, bandejas portacables, compuertas cortafuegos y juntas de dilatación. Este producto es útil en todos los casos en los que es necesario recrear un soporte resistente a humos y llamas.

Está compuesto por fibra mineral incombustible con revestimiento ablativo blanco en ambas caras, listo para usar y conforme a los ensayos sin necesidad de pintura adicional. Se puede moldear fácilmente en obra con cúter y combinar con otros productos como collarines o saquitos intumescentes.



CAMPO DE APLICACIÓN DIRECTA

- > Cables en bandeja y en tuberías corrugadas.
- > Barras colectoras.
- > Tuberías combustibles.
- > Tubos multicapa.
- > Tuberías metálicas aisladas y no aisladas.
- > Pasos mixtos (+ compuertas cortafuegos).
- > Pasos de conductos.
- > Juntas de dilatación.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- > Dimensiones: 1200 x 600 x 50 mm.
- > Densidad del panel de lana: 150 kg/m³.
- > Peso del producto acabado: 215 kg/m³.
- > Conductividad térmica λ_D : 0.036 W/(m·K).
- > Coeficiente de absorción acústica α_s : 0.64.

ESPECIFICACIONES

El panel contra incendios es tratado por ambos lados con producto ablativo con una densidad nominal de 215 kg/m³, diseñado para proporcionar protección contra el fuego de hasta la clase EI 240 en pasos de instalaciones a través de paredes y forjados.

El panel puede cortarse y moldearse fácilmente utilizando un cúter o una sierra para metales, y se instala con el sellador ignífugo. No se requieren revestimientos superficiales adicionales.

MODO DE APLICACIÓN

1. Medir el tamaño y la forma de la apertura para sellar.
2. Indicarlos en el panel contra incendios.
3. Dar forma al panel utilizando sierras para metales o cúteres, teniendo cuidado de dejar la forma ligeramente abundante con respecto al tamaño de la brecha que hay que sellar.
4. Extender una pequeña cantidad de sellador acrílico contra incendios en los lados de la forma así obtenida o directamente en el borde interior de la mampostería donde se aplicará la forma.
5. Aplicar la forma e insertar en la brecha "por interferencia".
6. Alisar las uniones con una espátula utilizando el sellador acrílico contra incendios.

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
Clase REI 120 (UNE EN 1365-2)	Falso techo de fibra
Clase EI 120 (UNE EN 1366-3)	Falso techo de membrana
Clase EI 180 (UNI EN 1366-4)	Juntas en pared rígida
Clase EI 180 (UNI EN 1366-4)	Juntas en forjado rígido

Nota: Producto sujeto a cambios sin previo aviso.

REF: JVP1120_092025_REVO

