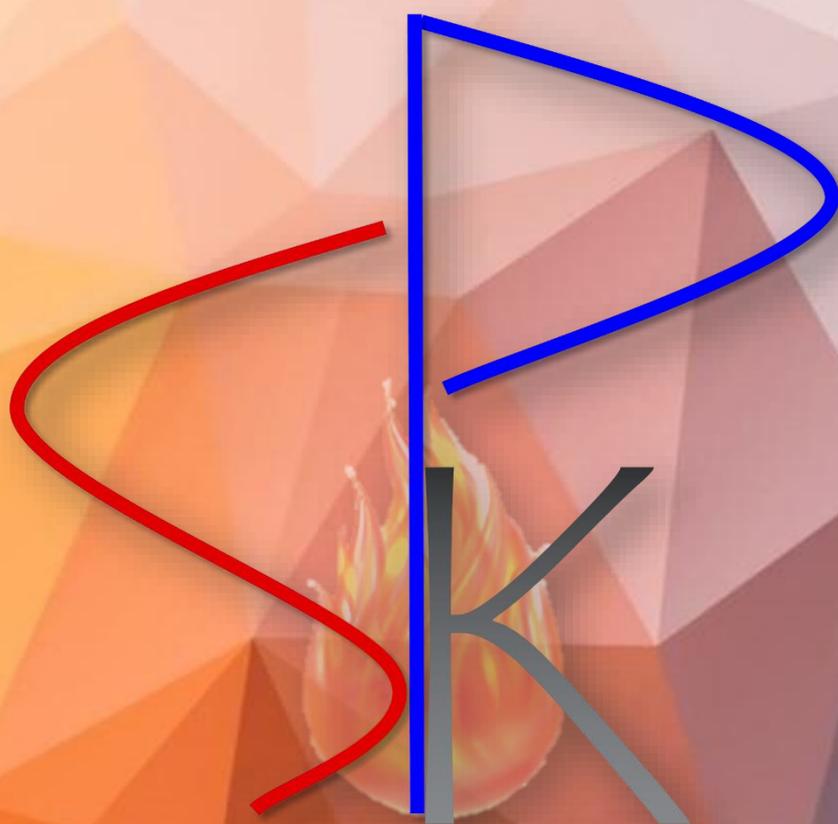


# PLACAS CORTA FUEGOS



SUAPLAK®

Fire Protection S.L.

# PLACA CORTAFUEGOS

## SUAPLAK®

Especialmente diseñadas para facilitar la instalación tanto de conductos como de trasdosados. El proceso de fabricación se realiza bajo un sistema de calidad certificada.

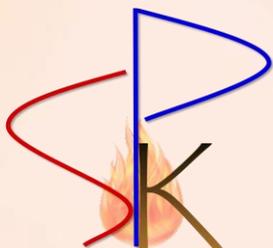
### CARACTERÍSTICAS

De color blanco roto, con una de las caras en acabado liso y el dorso ligeramente rugoso. Están formadas por un compuesto a base de sulfato de calcio, vermiculita, agua y aditivos específicos.

Es un producto libre de asbestos (amianto).

### VENTAJAS

- **Peso ligero:** las placas son livianas, peso aprox. de 12,5kgs/unid.
- **Espesor reducido:** tan solo 40 mm, que permite la instalación de estas placas en lugares donde el espacio es mínimo.
- **Cómoda manejabilidad:** se suministran en unas medidas estándar de 500; 600 y 1200 mm x 1000 mm, lo que hacen que sean muy fáciles de trasladar y manipular en obra.
- **Reducción de pérdidas:** gracias al tamaño de las placas SUAPLAK® se evitan desperdicios innecesarios. Con otros sistemas del mercado actual hay que calcular siempre un % de excedente por los ajustes de los paneles a las medidas de conductos más habituales.
- **Fácil instalación:** se pueden atornillar directamente sin riesgo a que la placa se agriete o se rompa. Lo cual reduce considerablemente el tiempo de montaje y con ello el precio final acabado.
- **Adaptables:** se pueden cortar a la medida necesaria. Dada su específica composición, genera menos polvo a la hora de realizar los cortes con herramientas eléctricas.



**SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.**

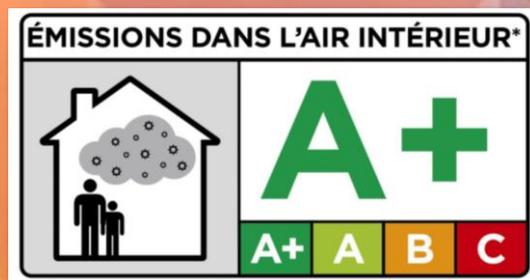
Pol. Ind. Txozna – C/ Idorsolo Nave 9B

Derio 48160 - Bizkaia

# PLACA CORTAFUEGOS

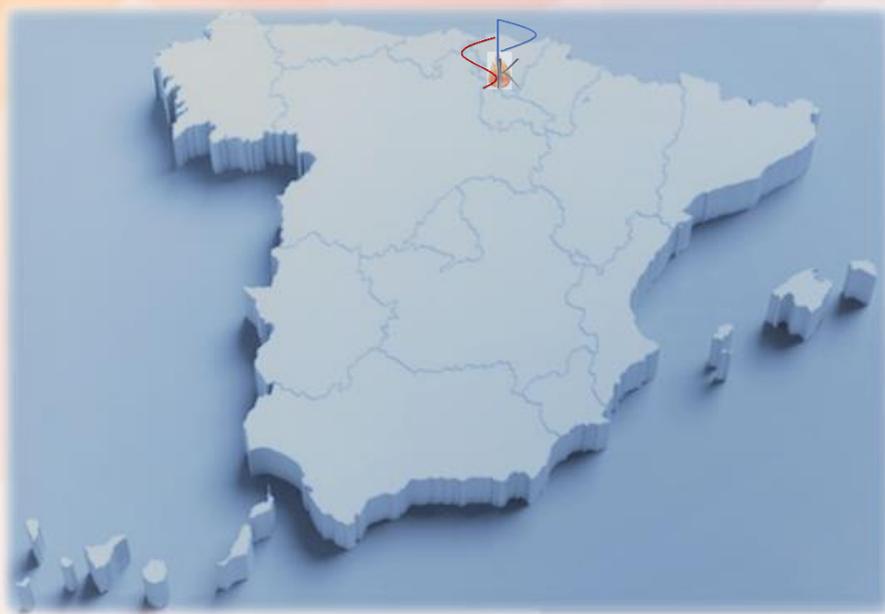
## SUAPLAK®

Nuestro producto cuenta con **ecoetiqueta ambiental**, obteniendo la máxima **clasificación** posible "A+", que implica una **muy baja emisión**, casi nula de **COVs (Compuestos Orgánicos Volátiles)**.



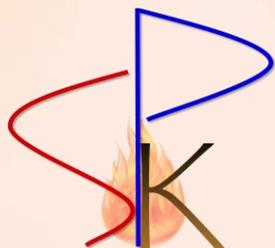
La fabricación es 100% autóctona, se realiza íntegramente en nuestras instalaciones y trabajamos con proveedores de materia prima nacionales, lo que contribuye a la reducción de la huella de carbono.

Todo ello hace que nuestras placas SUAPLAK®, sean un producto totalmente idóneo para uso en edificaciones que se rigen por criterios **PASSIVHAUS**, o aquellos que se quieren acreditar con certificación de sostenibilidad ambiental **LEED** o **BREEAM**.



**SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.**

Pol. Ind.Txozna – C/ Idorsolo Nave 9B  
Derio 48160 - Bizkaia



# PLACA CORTAFUEGOS SUAPLAK® C conductos

Es un producto idóneo para la formación de conductos de ventilación a cuatro caras, tanto verticales como horizontales.

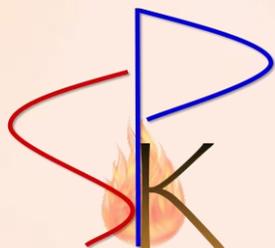
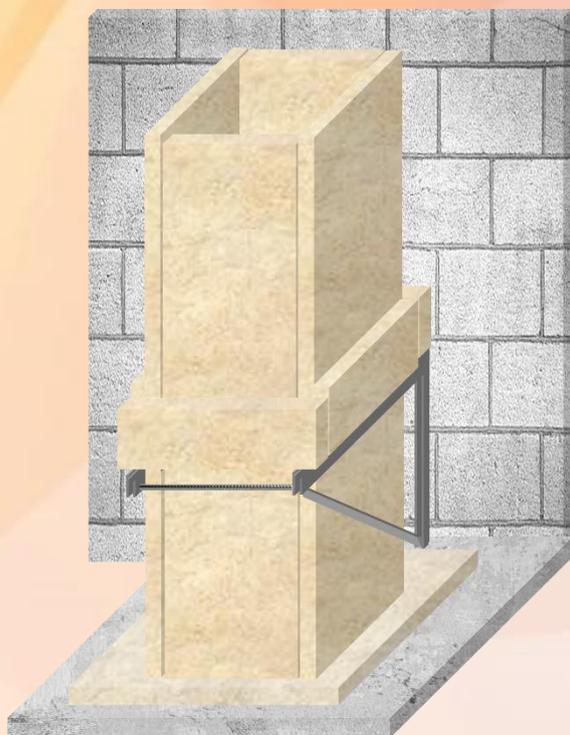
Los tramos de conducto pueden ser de hasta 2.000 mm, las juntas entre tramos se tratan con SUAPLAK® Adhesivo y se cubre con una tira de SUAPLAK® C de 20 mm de grosor y 150 mm de ancho en todo el perímetro. La sujeción se realiza mediante soportes metálicos.

El conjunto completo de conducto horizontal y vertical ha sido testado para fuego interior y para fuego exterior.

Los ensayos han sido realizados en el reconocido laboratorio TECNALIA, según las normas UNE EN 1366-1 y clasificados según UNE EN 13501-3.

Disponible en 2 variantes: **SUAPLAK®40 C** → resistencia al fuego EI 120

**SUAPLAK®400C** → resistencia al fuego EI 180



**SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.**

Pol. Ind. Txozna – C/ Idorsolo Nave 9B

Derio 48160 - Bizkaia

# PLACA CORTAFUEGOS

## SUAPLAK® T trasdosados

Sistema de cerramiento autoportante con una mínima estructura. Ha sido diseñado para cerramientos resistentes al fuego con un reducido **espesor** de tan solo **40 mm**.

Idóneo para cerramientos que ahorren espacio en patinillos de instalaciones, corredores, escaleras de evacuación, y allá donde se necesite una partición muy delgada.

Especialmente útil en diversos sectores como pueden ser la rehabilitación de edificios, naves industriales, obra nueva y también es idónea para complementar los muros por encima de falsos techos.

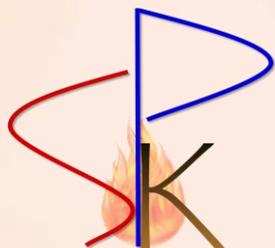
El sistema ha sido ensayado en el laboratorio TECNALIA, bajo la norma UNE EN 1364-1, y clasificado según la norma UNE EN 13501-2, obteniendo unos resultados:

**SUAPLAK® 4 T** → resistencia al fuego **EI 90**

**SUAPLAK® 40T** → resistencia al fuego **EI 120**

Fácil instalación, sin necesidad de atornillar. El sistema de placas SUAPLAK® se monta directamente utilizando una masilla adherente específica para este producto.

No precisa más estructura que la perimetral, para la unión a forjados.



**SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.**

Pol. Ind. Txozna – C/ Idorsolo Nave 9B

Derio 48160 - Bizkaia

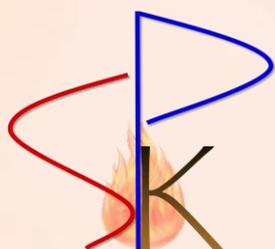
# PLACA CORTAFUEGOS SUAPLAK®EX conductos

Para aplicación en conductos de extracción de humos, está ensayado en condiciones tanto de sobrepresión, como de depresión de aire. Los tramos de conducto pueden ser de hasta 2.000 mm, las juntas entre tramos se tratan con SUAPLAK® Adhesivo y se cubre con una tira de SUAPLAK®EX de 40 mm de grosor y 250 mm de ancho en todo el perímetro. La sujeción se realiza mediante soportes metálicos. El conjunto completo de conducto ha sido testado en el reconocido laboratorio TECNALIA, siguiendo la normativa vigente UNE EN 1366-8 y UNE EN 13501-4 para su clasificación de resistencia al fuego.

Dispone de marcado CE según norma UNE EN 12101-7 emitido por la entidad acreditada Bureau Veritas.

**NOTA:** El ensayo se ha realizado en posición horizontal. Aunque de acuerdo con la Norma UNE EN 1366-8, y puesto que el sistema dispone de los pertinentes ensayos en vertical como conducto de ventilación, este sistema también puede ser instalado para su disposición en vertical.

**SUAPLAK®EX** → resistencia al fuego EI 120 Multi Ve Ho



**SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.**

Pol. Ind. Txozna – C/ Idorsolo Nave 9B  
Derio 48160 - Bizkaia