



FICHA TÉCNICA – SUAPLAK 40C

Placas cortafuegos para conductos de ventilación

COMPOSICIÓN:

- * Placa de Suaplak C espesor de 40 mm para la formación del conducto.
- * Tiras de Suaplak C de e= 20mm para los collarines.
- * Lana de roca de 145 Kg/m³ para rellenar todos los espacios libres (en caso de atravesar tabique).
- * Tiras de placa Suaplak de 40mm (apoyo del conducto sobre la pared).
- * Carril para apoyo del conducto, fijado al forjado.
- * Tornillos de fijación entre placas.
- * Varillas roscadas.

El sistema ha sido ensayado bajo la norma UNE EN 1366-1, y clasificado según la UNE EN 13501- 4, obteniendo un resultado de resistencia al fuego **EI 120 Ho i ↔ o**.

DESCRIPCIÓN

Los conductos horizontales ensayados se componen de un conducto realizado con placa SUAPLAK de espesor 40mm, a cuatro caras, horizontal, sujeto a forjado mediante soportes y apoyado sobre la pared, que simula el tabique sectorizador a atravesar.

El conjunto ha sido testado para fuego interior y exterior, según la norma UNE-EN 1366-1.



SOPORTE

Este tipo de soporte es necesario en conductos a cuatro caras, para evitar pandeos en el conjunto.

TRAMOS Y JUNTAS DE UNIÓN

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.

SUAPLAK FIRE PROTECTION S.L.

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