

## KM-FF 108

### GUARNICIÓN GRAFITICA CONTRAFUEGO PARA HOJOS DE CRUCE Y JUNTAS ESTRUCTURALES



La guarnición es de material intumescente resistente al fuego, para calafatear hojos pequeños de cruce de un haz de cables.

Adecuada para hendiduras y calafatear espacios de 30 mm entre conductos de respiración y/o tubos metálicos y pared. Para calafatear juntas estructurales y hendiduras entre paredes y losa de compartimentación.

#### DESCRIPCIÓN

España grafitica resistente al fuego **KM-FF108**.

Masilla resistente al fuego **KM SEALER F**.

#### MODO DE EMPLEO

Para calafatear hojos pequeños de cruce (< 30 mm) de un haz de cables. Rodear la esponja KM-FF108 alrededor del haz de cables hasta llenar el hojo de cruce y calafatear ambos los lados con masilla resistente al fuego KM SEALER F.

Para calafatear el espacio libre entre conducto de aire o tubo metálico y pared.

Para calafatear un junto estructural o hendidura entre pared y losa.

#### CERTIFICACIONES

- Según Norma Europea UNI-EN 1366-3, EI 180 sobre pared en albañilería.
- Según Norma Europea UNI-EN 1366-3 EI 120 sobre pared en carton-yeso

## CARACTERÍSTICAS

KM-FF108 es un material intumescente grafítico, proveído en cinta, guarnición, adecuado para la protección de los elementos contra el fuego.

## APLICACIÓN

Proveído en cintas para la protección de los componentes metálicos y haz de cables.

El material se corta con facilidad con una cortadora

Para calafatear hojos pequeños de cruce de un haz de cables y tubos, hojos de 30-50 mm de espacio libre entre las instalaciones mecánicas o eléctricas y la estructura de la construcción.

Al final la guarnición KM-FF108 viene calafateada con masilla KM SEALER F.

## DATOS TÉCNICOS

<b>Color:</b>	gris oscuro
<b>Densidad:</b>	225 kg/m <sup>3</sup>
<b>Expansión libre:</b>	2 veces a 400°C en 15 min
<b>Presión:</b>	5 bar a 400 °C
<b>Punto de inflamabilidad:</b>	no-inflamable
<b>Temperatura de reacción:</b>	250°C
<b>Compresibilidad:</b>	hasta 50%
<b>Reacciones peligrosas:</b>	ninguna
<b>Almacenamiento:</b>	en lugar cerrado, no expuesto a la intemperie
<b>Transporte:</b>	ninguna restricción ninguna restricción ICAO/IATA-DGR (no poner en contacto con productos comestibles)

## ULTERIORES INFORMACIONES

no requiere precauciones para el empleo

**Efecto agudo:** ninguno

**Toxicidad:** ninguna

**Clasificación/Etiquedado:** ningún etiquedado especial según Federal German Regulation Dangerous Substances del 26 Agosto 1986 y según las Directivas CEE

**Símbolos y indicaciones:** ninguno

**Frases de peligro:** ninguna

**Indicaciones de prudencia:** ninguna