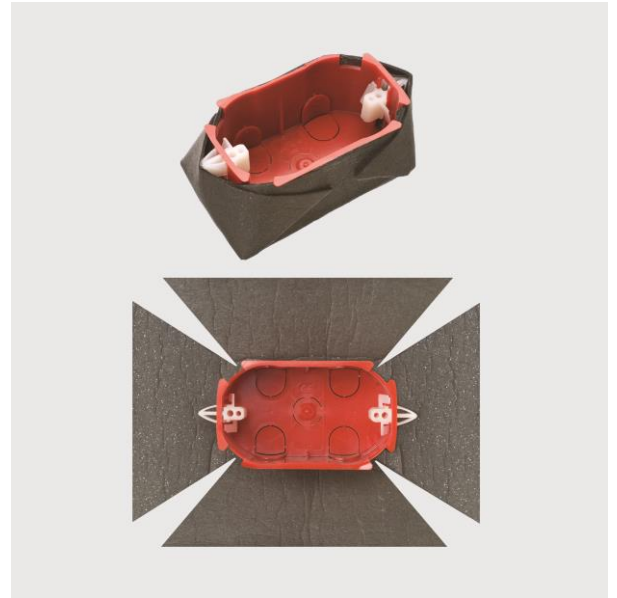


## KM-CGS

## KM-CGSQ BOX

### GUARNICIÓN RESISTENTE AL FUEGO PARA CAJAS ELÉCTRICAS Y DE DISTRIBUCIÓN



#### DESCRIPCIÓN

La guarnición es una hoja preformada en material intumescente resistente al fuego a base grafitica.

En caso de fuego, el material expande y protege las cajas eléctricas y de distribución.

#### MODO DE EMPLEO

La hoja adhesiva preformada es aplicada para proteger los lados y el dorso de las cajas eléctricas. Para calafatear el lado externo de cajas eléctricas insertadas en agujeros dentro de la pared en carton-yeso.

**CERTIFICACIONES** • Según la Norma Europea UNI-EN 1366-3. EI 120-EI 60/E 90

#### APLICACIÓN

Proveido como hojas de la medida fija para la protección contro el fuego de cajas eléctricas.

Las hojas preformadas son cortadas a 45° en los cuatro ángulos.

Quitar la película protectora de lado adhesivo y aplicar la guarnición resistente al fuego sobre el reverso de la caja.

Plegar los bordes de la guarnición así que pegue sobre los lados de la caja.

Hacer los agujeros para los tubos eléctricos y introducir la cinta protegida en el agujero de la pared en carton-yeso.

## DATOS TÉCNICOS

<b>Color:</b>	gris oscuro
<b>Densidad:</b>	225 kg/m <sup>3</sup>
<b>Medidas:</b>	245x150/115x62/62 mm
<b>Espesor:</b>	1.5 mm
<b>Expansión libre:</b>	5 veces a 450°C en 15 min
<b>Presión:</b>	5 bar a 400°C
<b>Punto de inflamabilidad:</b>	no-inflamable
<b>Reacción inicial:</b>	250°C
<b>Comprensibilidad:</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

<b>Efecto agudo:</b>	ninguno
<b>Toxicidad:</b>	ninguna
<b>Clasificación/Etiquetado:</b>	ningun etiquetado especial según Federal German Regulation Dangerous Substances del 26 Agosto 1986 y según las Directivas CEE
<b>Símbolos y indicaciones:</b>	ninguno
<b>Frases de peligro:</b>	ninguna
<b>Indicaciones de prudencia:</b>	ninguna