

KM-FF 108

GUARNIZIONE TERMO ESPANDIBILE RESISTENTE AL FUOCO A BASE GRAFITICA



DESCRIZIONE

La guarnizione **KM-FF108** è un materiale comprimibile, termo espandibile intumescente a base grafitica.

FORMATO

Guarnizione di dimensioni 1000x50mm, spessore 30 mm.

CAMPI D'IMPIEGO

La guarnizione **KM-FF 108** viene utilizzata per la sigillatura dello spazio vuoto tra elemento strutturale e canaline porta cavi, fasci di cavi elettrici, tubazioni metalliche, tubazioni metalliche coibentate, tubazioni combustibili, tubazioni in rame, tubazioni in rame coibentate, serrande tagliafuoco e per la sigillatura di giunti strutturali. Alcuni sistemi di sigillatura prevedono l'applicazione della guarnizione **KM-FF 108** con il pannello **KM BOARD V1**, lo stucco **KM-SEALER F**, il rivestimento **KM-FC 120/180 COVER**.

MODALITA' D'USO

Tagliare la guarnizione **KM-FF108** a misura con una lama tipo cutter e inserirla all'interno dello spazio vuoto del foro di attraversamento.

Successivamente sigillare la superficie esposta della guarnizione e le eventuali fughe tra guarnizione ed elemento strutturale con lo stucco **KM SEALER F**.

La sigillatura va eseguita su entrambi i lati della parete e sul lato inferiore del solaio.

CERTIFICAZIONI

- Secondo la Norma Europea UNI EN 1366-3
- Secondo la Norma Europea UNI EN 1366-4

DATI TECNICI

Colore:	grigio scuro
Densità	225 kg/m ³
Espansione libera:	2 volte a 450°C in 15 min
Pressione:	5 bar a 400 °C
Punto di infiammabilità:	non infiammabile
Temperatura di reazione:	250°C
Comprimibilità:	fino al 50%
Reazioni pericolose:	nessuna osservazione
Stoccaggio:	in ambiente chiuso non esposto all'acqua ed all'umidità
Trasporto:	nessuna restrizione via terra, nessuna restrizione ICAO/IATA-DG (non a diretto contatto di prodotti commestibili)

ULTERIORI INFORMAZIONI

Misure precauzionali:	non richiede alcuna misura precauzionale sia per l'utilizzo che per la manipolazione
Effetti acuti all'esposizione:	nessuno
Classificazione/etichettatura:	il materiale non richiede alcuna etichettatura particolare
Fraasi di rischio:	nessuna
Consigli di prudenza:	nessuno