

SISTEMA KBS FOAM

Descrizione prodotto

Il sistema **KBS FOAM** si usa per evitare la **propagazione dell'incendio** causata dall'elevata **trasmissione del calore lungo le tubazioni ed i condotti metallici** (anche quelle dei cavi ad isolamento minerale) che attraversano le pareti di compartimentazione di spessore ridotto.

Il sistema **KBS FOAM** è formato da fogli autoadesivi (1000 x 1000 x 10 mm) di spugna poliester-poliuretanic (densità 100 kg/m³) contenente additivi ritardanti la fiamma e dalla **vernice KBS COATING**.

Avvolgendo il condotto metallico per un tratto di 300 mm, all'ingresso e all'uscita dalla parete, con il foglio autoadesivo **KBS FOAM** successivamente impregnato all'esterno con 2,5 kg/m² di **vernice KBS COATING** si raggiunge una **resistenza al fuoco REI 120** (relazione di prova nr. CSI/0634/RF del 21/03/97).



Dati per l'ordinazione:

Codice	Articolo	Dimensioni m ²
7803985	Spugna 1000X1000X10Mm Kbs Foam	1
7803941	Vern.7Kg Kbs Coating Brushable	
7803943	Vernice Fusto 25Kg Kbs Coating	

Modalità di installazione

• Caratteristiche del prodotto KBS FOAM

- Spugna poliester-poliuretanic autoadesiva di colore nero.
- Dimensione 1000 x 1000 x 10 mm, densità 100 kg/m³.
- Temperatura di conservazione da -30° C fino a 60° C.

• Caratteristiche del prodotto KBS COATING

- Vedere descrizione dettagliata nelle pagine precedenti.

• Posa in opera

- Cementare il condotto metallico nella parete con adeguata malta cementizia.
- Avvolgere il condotto, dai due lati della parete, per un tratto di 300 mm, con due giri di spugna autoadesiva KBS FOAM.
- Verniciare tutta la superficie rivestita con la vernice KBS COATING con uno spessore secco di 1,5 mm circa (2,5 kg/m² di vernice).

